

第四編

·12·

民國叢書

第四編

12

社會科學總類

農村社會學　顧復編

農村社會學概論　言心哲著

農村社會學大綱　馮和法著

上海書店

農村社會學概論

言心哲著

國民政府內政部註冊 二十四年二月七日執照警字第四三九八號

民國二十三年三月發行
民國二十八年八月再版

社會科學叢書 農村社會學概論（全一冊）

◎ 實價國幣一元八角
（郵運匯費另加）

著者 言心哲

發行者 中華書局有限公司
代表人 路錫三

印刷者 上海澳門路 美商永寧有限公司

總發行處 昆明 中華書局發行所

分發行處 各埠 中華書局

（七六七四）（地）

陳序

最近和幾位朋友，討論中國鄉運近況，我們共同承認三點：第一，鄉村工作，不能求速效，欲速則不達。第二，我們不能專抄襲外國方法，我們要注意本國的民族心理，社會狀況，和經濟環境。第三，鄉村建設，不宜偏重一方面，應以整個社會生活，爲工作的對象。我很希望國內鄉村工作同志們，注意此三點，特注意到本國農村社會事實，再根據事實，去探求解決農村問題的方法。

本書著者言君心哲，從整個社會觀點，用有系統的方法，討論我國農村社會各項問題。對於農村人口，農村社會心理，農村經濟，農村教育，農村組織，農村自治各方面，都有平衡的注意；關於農村調查和農村服務所述方法，亦簡明而扼要。眞是一部農村研究很適用的參考書，特寫此以爲紹介。

陳公博。

自序

農村社會學，是近代新興的一種科學，該科的性質與重要，只要是研究社會科學的人，我想都應有相當的了解。農村社會學的重要，可以從多方面來說明：第一；從民食問題方面說來，人民的糧食，全賴農村社會供給，如果農村社會組織不善，糧食出產，不會豐富。第二；從人口方面說來，除掉幾個工商業發達過盛的國家外，農村人口每比城市爲多，尤其是在我們中國，農村人口約占有百分之八十，倘若我們能夠把百分之八十的農村人口問題，處理得法，那麼中國全國的人口問題，可算解決一大部分了。第三；從經濟方面而說來，中國國家的收入，約有百分之五十是出自田賦，我國全國輸出品，農產品幾占三分之二。第四；從社會方面說來，中國的社會基礎，多建立在農村的上面，全國的社會組織，農村家庭要占四分之三。第五；從政治方面說來，民主政治，應以民意爲歸，中國農民既占全國的多數，將來欲實現民權主義，農村社會的人民，是不容忽視的。第六；從歷史方面說來，農村文化，在各國歷史上，都占很重要的地位，中國自古以農立國，就是到了今日，亦還未變更本來的面目，除了上述幾方面原因，此外還可找出他種理由，例如從工業原料方面，從科學知識方面，以及農村教育，衛生等方面，都是很重要的；由這種種方面，農村社會學都有研究的必要。

從過去的事實看來，以前我國的讀書人對於農村社會問題似乎太漠視了，在已往科舉時代，社會的

風氣最尊重讀書人，所謂「萬般皆下品，惟有讀書高」「士爲四民之首；」等等觀念，深入人心，牢不可破。爲什麽當時的讀書人最爲人所推崇？大概是因爲讀了書，就可以升官發財，於是大家容易感到「家無讀書子，官從何處來」的迷夢。因此士爲最貴，農工商每被視爲末業。中國農村社會，這樣經過幾千年，於今還是受此病症的支配，對於農村社會注意研究的人，仍然不多。如何發展農村社會，改變人民態度，打破「士爲貴」的舊觀念，確是中國改造聲中一個最大的問題。農村社會學，就是叫我們怎樣去改造農村社會的種種辦法。

本書採名概論，宗旨在給初習農村社會學的人一些普通基礎知識，故其內容力求淺易，而討論範圍，則頗爲廣泛。近世學術分工，各科均有專門研究，與農村社會學有關係的科目，又極繁多，本書所論到的，當然有限；加以各章都是怱促成篇，文字上與思想上的謬誤與掛漏，定有難免。惟因爲感到國內此類知識與該項書籍的需要，遂忘了自己學識的淺陋，遽以付梓，盼望讀者能節取該書的主旨，不以文辭害意，尤其是，盼望國內同志們，不致鄙棄淺陋，隨時指正爲幸。

民國二十二年一月二十日言心哲序於國立中央大學。

農村社會學概論目次

頁數

第六章 農村社會病態與社會服務

第十五章 農村教育……三七七

第十六章 農村調查……三九四

第十七章 農村自治……四二六

附參考書目……四三六

農村社會學概論

第一章 緒論

一 農村社會學在中國的重要

農村社會學在中國的重要，可以從幾方面來說明：

第一；從民食問題方面說來。農村社會學與民食問題有密切的關係，因為民食的來源，全賴農村社會供給，如果農村社會組織不良，民食的來源，不會豐富。所謂民食問題，就是人的吃飯問題，吃飯問題是人生最重要的問題，所以孫中山先生在民生主義第三講中曾經說過「吃飯問題就是頂重要的民生問題，如果吃飯問題不能解決，民生問題便沒有方法解決，所以民生主義第一問題，就是吃飯問題。」我國歷代重農之訓，垂諸經典，隨在可考。孔子云「足食足兵，」孟子謂「樹藝五穀，五穀熟而民人育，」其他如詩經尚書上之所載，關於中逃稼穡之重者，不勝枚舉。誠以人生在世，一日不食則飢，七日不食則死。孫中山先生又說「吃飯問題，第一步是解決生產問題，生產問題解決之後，便是糧食的分配問題，要解決這個問題，便要每年儲蓄，要全國人民有三年之糧，等到有了三年之糧以後，才把贏餘的糧食，運到外國去賣，這個儲蓄的

方法，就是古代義倉制度……要四萬萬人都有飯吃，並且要有很便宜的飯吃，要全國個個人都有很便宜的飯吃，那才算是解決了民生問題。」中國現在的實際情形，究竟是怎樣？糧食的生產，能否每年儲蓄？糧食的分配，是否使四萬萬人都能有便宜的飯吃？這都是值得我們研究中國社會經濟政治等狀況的人們格外注意的。

中國位於亞洲之東南部，居太平洋之濱，東起東經（以北平觀象台子午線爲標準）十八度三十分，西迄西經四十二度四十一分，南起北緯十五度四十六分，北迄北緯五十三度五十分，氣候溫和，論面積有三千四百九十萬方里之廣，約占全世界土地十三分之一，亞洲四分之一，若與歐洲大陸相較，則面積大於他們一洲。論人口有四萬萬之多，幾占全世界四分之一，有土有人，爲世界最優勢的農業國家，物產應當富饒，民食應當充足，故孫中山先生又說「中國的人口比法國是多十倍，中國的土地比法國是大二十倍，法國四千萬人口因爲能夠改良農業，所以得中國二十分之一的土地，還能夠有飯吃。中國土地的面積，比法國大二十倍，如果能夠倣效法國來經營農業，增加出產的糧食，至少要比法國多二十倍，至少也應該可以養活八萬萬人，全國人口不但不怕飢荒，並且可以將糧食的賸餘供給他國。」照此看來，中國民食可不至成爲問題，其要點在能改良農業與農村組織，增進農民生活，防止人口集中都市，如此，農村社會才有發展的希望，糧食出產自然也會增加。換句話說，就是須要研究農村社會學，先把農村社會弄好，自然會有飯吃，

民食不至發生問題。但是現在中國的情形，究竟是怎樣？

現在中國的情形，因爲糧食的缺乏，人民常爲着吃飯問題，引起恐慌，卽素稱產米最多之江蘇浙江江西四川湖南等省，有時也鬧起米荒來了。以最優勢的農業國家，而今民食一項反須仰賴洋米的供給，此種現象，實爲中國前途莫大的危機。依海關米麥入口報告：一八七〇年（卽同治九年）中國麵粉入口爲一萬七千餘擔，米的入口爲十四萬餘擔。一九一三年（卽民國二年）麵粉入口爲一千萬餘擔，較同治年增加六百倍；米的入口爲五百四十萬餘擔，較同治年增加四十倍。至民國十七年，麵粉入口約六百八十餘萬擔，雖然較民國二年減少了若干，但是米的入口，約一千二百六十餘萬擔，却較民國二年，增加了二倍有奇，若再比較同治年間，便增加了九十餘倍。現在我們爲更求明瞭起見，再把民國九年至十八年之間，米、麥、麵粉入超的數目，記載出來，民國九年，米入超爲一百一十萬九千擔；民國十年，米入超爲一千零五十九萬四千擔；民國十一年，米入超爲一千九百一十一萬一千擔；麵粉入超爲三百萬零零八千擔；民國十二年，米入超爲二千二百三十七萬二千擔，麥入超爲一百九十五萬五千擔；麵粉入超爲五百六十九萬八千擔；民國十三年，米入超爲一千三百一十五萬六千擔；麥入超爲五百萬零零五千擔；麵粉入超爲六百五十萬零二千擔；民國十四年，米入超爲一千二百六十萬擔；麥入超爲六百七十九萬三千擔；麵粉入超爲二百一十二萬三千擔；民國十七年，米入超爲一千二百六十萬擔；麵粉入超爲六百八十萬擔；民國十八年，米入超爲八

百九十八萬九千零四十四擔；麥入超爲四百八十六萬一千六百八十三擔。（註一）民國十九年七月，據江蘇滬市縣米業公會聯合會報告自民國十九年一月至七月止，洋米入口共爲七百五十一萬三千八百十五包（每包計一百六十五斤），流出國外銀兩爲八千三百零六萬五千六百十一兩多（註二）以上的數目，雖然未必完全正確，但外國糧食入口逐年增加，是無可諱言的。因此，我們可以斷定我國糧食生產日漸減少，農村社會一天衰落一天，倘不急謀改善農村生活，增進農民幸福，從根基上來補救農村社會，中國民食問題將來更不堪問，所以農村社會學，單從民食問題一方面說來，已經是極其重要了。

第二；從人口問題方面說來。農村社會的人口，無論從數量上或品質上看來，與國家的關係，非常重要。現在世界各國，除掉幾個工商業過度發達的國家外，農村人口無有不比都市爲多。據一般人的估計，中國農村人口的數量，大約要占全國人口百分之八十。換句話說：我國一百個人當中，有八十個是鄉下人，倘若我們能夠把這百分之八十的農村人口，處理得法，那麽，中國的人口問題，可算解決一大部分了。當然，上述我國農村人口要占全國人口百分之八十，不是一個正確數目，但是農村人口要占我國人口之大多數，這是毫無疑問的。據立法院的統計，農民戶數占人口總數的百分數比例：河北爲百分之八六；遼寧爲百分之八二；江蘇爲百分之七八；綏遠爲百分之七五；山西爲百分之八三；熱河爲百分之八十；察哈爾爲百分之七八；浙江爲百分之六九。其他各省，現在雖無統計數字可引，大概也不相上下，農村人口的數量無一省不是

比都市人口高得多，所以從人口問題方面看來，農村社會學，實有研究的必要。

第三；從經濟方面說來。農村經濟是我國國家經濟的基礎。我國國家的費用，在往昔幾全賴田賦供給，即在清季，國家的收入田賦在百分之八十以上，自晚近海禁開放以來，田賦收入比例，雖逐漸減少，但仍不失爲國家歲入之大宗，現在國家歲入，出自田賦者，約占百分之五十。其次就全國每年輸出的物品而論，農產品要占多數，大約在三分之二以上，此點我們祇要把歷年中國海關華洋貿易總册，翻閱一下，便易知道。（註三）例如茶、棉、絲、豆、毛革、畜類、藥材、煙草等，每年輸出甚多。中國工業不發達，故洋貨充斥國內，所稍賴以挽回利權者，全恃農村的產物。我國近年來農村經濟的崩潰與國家的經濟關係極大，目前國家許多的重大問題發生，多由於農村經濟衰落的影響，而農村社會的衰落與農村經濟是互爲因果的。

第四；從社會方面說來。中國社會的基礎；多建立在農村上面。家庭是社會組織最重要的單位，全國社會的組織，農村家庭，要占四分之三。假若我們要使中國社會組織健全，當然對於這四分之三的農村家庭改造，不能忽略。而且農村社會的生活，比較的安定，組織比較單純，不難研究，不若都市社會那樣複雜，所以研究社會的人，先從農村起始，也比較便易。

第五；從政治方面說來。民主政治是現代政治的一種普遍趨勢，民主政治應以民意爲歸；農民既占全國人民的多數，將來欲實現民權主義，農村社會的人民，決不容忽視的。社會待遇須得公平，但我國農民勞

苦最甚，而享受最薄，地主、士豪、商人、以及軍閥的剝奪，使農村人民困苦顛連，流亡失所者，不可勝計。農民之數既多，而其生活之苦又如此，所以有許多人認爲中國革命，便是農民革命。換言之，農民問題在中國政治革命的前途，實占着切要的地位。從表面上看來，農民問題，似乎多屬於經濟方面，因爲農村的崩潰，多由資本主義制度的影響，但仔細研究起來，農民問題與政治的關係，亦甚密切，因爲資本主義的經濟組織，多因資本家的政治組織，而得以防衛保護。現在我國農民在經濟上、政治上、社會上的地位，依然如在往昔封建制度之下，時受剝奪壓迫，而且他們於內受軍閥與資本主義的剝削之外，還外受帝國主義的侵略，農村生活窮困，悲運日增。因此，農民運動的目標，不能專注於經濟組織上的根本改造，同時還須從事於政治的改革。總之，中國將來政治的改造，與農民的關係深切，從政治方面說來，農村社會學，是不可不研究的。

第六；從教育方面說來。農村教育，在我國非常重要，因爲我國不識字的人，估計大約在百分之八十以上，而農村人民，一百個人裏面，有八九十個是不識字的，所以他們賬也不能寫，報也不能看，世情不曉，國事茫然，國民如此，怎能希望國家强盛，社會進步。在民治的國家，人民更須有教育。教育缺乏不僅是與我國個人生產的效能低下有關，我國目前社會的不安，政治的腐敗，外交的失敗，以及社會的種種問題，都受着教育不發達的影響。因此，我國教育，亟待普及，但普及我國的教育，先當從農村方面下手。

第七；從歷史方面說來。農村社會，在各國都有悠久的歷史，農村文化，在各國歷史上都占很重要的地

位。因爲無論何種社會，都有他的歷史背景，個人的行爲和社會一切的活動，多由於一種特殊的歷史環境所造成。故反過來爲要瞭解歷史也不能不研究農村。英國縣民社會的衰落爲農村社會衰落一大原因；在巴比倫，埃及的歷史上，農村文化，極爲重要；中國自古以農立國，卽到於今，未常改變。農村社會的研究，在古代是惟一的社會研究，不管是歷史學家，社會學家，或人類學家，都不能把農村社會撇開不理。

第八；從工業方面說來。農村社會是工業原料出產的地方，工業的基礎，是建立在農村生產的上面。如何使經濟情形，切合於人類生活，才能使社會更有進步，國家財富向上增加？關於此點，因各人對於立國的政策，見地不同，所以主張互異：有的主張專重工業；有的主張專重商業，有的主張專重農業，還有主張其他政策，來建立國家經濟基礎的。重農主義與重商或重工主義，從來經濟學家有不少的爭執，現在有一班人以爲現在是工業時代，進步的國家沒有不提倡工業的，至於農業時代，似乎已成了過去的歷史了。但是我們應知道，所謂工業無非是將許多原料，製成物品，這許多原料是從何處來的？大部分是要靠農村供給。惟其如此，注重工業的國家，更不能不注重農業。不錯，以工立國的國家，原料有時可向他國換取，但是靠人家供給是不能久恃的。因此，現代的工業國家，都時時圖謀農業的發展。例如美國是一個工商業發達最盛的國家，而在農業方面也非常注意；法國的工業，也很進步，但至今還保持農業國的根基；英國的本部面積狹小，不宜於農，但在各屬地極力的謀農業生產的增加；卽以東亞日本而論，地域雖小，一方面在本國盡量的

繁殖，一方面在滿洲大事侵略，圖農產原料的增多。凡此種種，可以證明工業的國家，也不能拋棄農業來偏重工業，所以從工業的原料方面說來，農村社會學也很值得研究。

第九；從都市方面看來農村與都市的關係，甚爲密切。大部分在都市寄住的人，不常想到農村社會對於都市社會關係的重要。換句話說，都市的人民，對於農村問題，非常漠視。固然，從社會經濟政治等方面看來，農村社會是要倚賴都市的，尤其是在現代文化發展時代，關係更益接近，但是都市社會的倚賴農村，不減於農村社會的倚賴都市。長住在都市的人，每易感覺煩厭，一置身農村，便易知道農村生活的利益，倘使對於農村社會，加以深切的研究，則兩者的互相倚賴及其優劣，更易明瞭。

就以上幾點看來，農村社會學在中國的重要，是淺而易見的。農村社會學，既然如此重要，爲什麼已往研究這學問的人，這麼少呢？其原因可略述於下。

二 已往注意農村社會學者不多的原因

社會學（Sociology）被認爲獨立的科學，至今還不過百年，農村社會學（Rural Sociology）自有專門的研究，成爲一種科學，當然比社會學更見幼穉，所以美國的農村社會學家吉勒特（Gillette J. M.）曾經說過：「普通社會學（General Sociology）現已達到成人時期，而農村社會學尚在胚胎時代」（註四）在歐美各國，尤其是美國，各大學設有社會學系的很多，但是有農村社會學系的甚少。有些所謂注重農村

社會學的大學，不過比較多設有幾個與農村社會問題有關的科目而已，够不上說是專門學系。農村社會問題，在最初，很少有人去專心從事研究，卽在現在，比較他種學科，仍屬落後，大概說來，不外下列幾種緣由：第一；近世因都市工業發達，人民因經濟關係及其他原因，紛紛麕集到都市，都市的工場匯集，人口稠密，都市社會問題，容易引人注目，而農村社會問題，乃被人漠視。第二；教育機關，多在都市，都市的學校及各種教育的設備，農村是趕不上的，所以智識界份子，大都寄住都市，他們顧不到農村問題。第三；農村面積廣大，交通不便，物質設備不全，生活枯寂，人多不願意去從事研究這些無味的農村問題。好逸惡勞，人之常情，都市生活，比較安逸，所以我國近年來「到民間去」的聲浪，雖然很高，其實眞願意去的，仍然不多。因了這一類理由，農村社會學遂成了落後的科學。

三 農村社會學發展的原因

自十九世紀的自然科學與二十世紀的社會科學蓬蓬勃勃的發展以來，職業分工益細，學術趨重專門，例如心理學的研究，除普通心理學外，還有比較心理學，兒童心理學，教育心理學，社會心理學，犯罪心理學，審判心理學，變態心理學，實驗心理學，生理心理學，廣告心理學，政治心理學，護士心理學，婦女心理學，青年心理學，衣服心理學等；化學的種類，有有機化學，無機化學，調藥化學，應用化學，理論化學，農業化學，分析化學，冶金化學，衞生化學等；經濟的研究有工業經濟，農業經濟，交通經濟，社會經濟，政治經濟，土地經濟，家

庭經濟等社會學的類別，亦復有教育社會學，實業社會學，宗教社會學，都市社會學，犯罪社會學，倫理社會學，家庭社會學等等。自社會學公認爲獨立的科學以後，至今農村社會學也就自樹一幟了。大凡科學愈進步，則分工愈細，農村社會學的成立，可以說是社會學發展期中一個自然分工的趨勢。

農村社會學，雖算是近代的新創，但已被大家認爲是一個適當的科學，與他種社會科學的地位一樣，（註五）該科的性質，大凡是研究社會科學的人，都不難了解。現在農村社會學一天進步一天，於今大家不僅認爲是一種科學，而且認爲是一種重要的科學了。爲什麼呢？因爲社會的組織，日形複雜，社會需要改造與指導的地方日日加多，各項人類錯綜的關係，賴有特殊的研究，來解決一切糾紛問題。農村社會學爲現代重要特殊研究的一種，用以來解決農村社會所有一切繁雜問題的。上面剛才說過，農村社會學，因爲種種原因，從前很少有人去專心研究，爲什麼忽然大家注意起來，其中必有理由，大概的理由，約可述之於下：

一　工商業發達過盛，製造品的原料缺乏，不得不回到農業土地，來研究原料產生問題。

二　人口增加，糧食恐慌，工業品是次要的，農產物倒是主要的維持生命的必需物品。

三　農民的知識，較前不同，近世農村的青年受教育者，逐漸增加，他們也就慢慢的不滿意農村現在的狀況了。

四　農村社會的本身，需要改革。現在文化進步，都市與農村，太不均衡。農村有許多問題，根本的需要

改造。

五　多數學者的提倡。所有科學的創始，與社會運動或特殊智識的萌芽有關，農村社會學，也非例外。農村社會學的發展，由於需要與多數學者的提倡。他如近代人口的增加，與教育的發達，與該科的發展，也是有關的。

四　農村社會學的定義

農村社會學的目的，是求了解對於農村生活的社會現象，這些社會現象的原始，發展，及其確切的知識，可幫助農村社會學家解釋同指導農村社會。(註六) 關於農村社會學的定義，學者解釋，各有不同，今將各家意見，敍述於次，也可窺見其參差的一斑。

吉勒特 (Gillette) 謂農村社會學爲社會學的支派，探討農村社會的原始及發展；發現及解釋農村社會的事實，並確定改進農村生活的標準及方法。(註七) 吉氏注意農村社會與農村生活的關係。在另一處，他說，農村社會學，是用科學方法，去研究農村社會，爲應用科學的一種。(註八)

戴樂 (Taylor) 謂農村社會學，是研究農村人民的交互關係，農民對於國家及他部份，以至世界人口的影響。的農村社會制度，農村生活程度，及各種農村社會問題，都包括在內。(註九) 戴氏的注意點，在農村社會問題。

渥梯(Vogt)說農村社會學，是研究農村生活的情形與勢力，爲發展與保全科學的有效力的農村文化的建設事業的根基。(註一〇)他注意在農村社會勢力情形，及發展農村文化方面。

浩莊(Hawthorn)在他所著的農村生活的社會學一書中，謂農村社會學，僅是在農村社會中的一種社會的分析與社會問題的研究。他全書中所討論的，大半是關於農村社會化問題。他說，農村社會的改造方面，就是社會化問題。(註一一)關於這一點，吉勒特與浩莊有同樣的意見。(註一二)

南弟吉斯(Lundquist)與高維(Carver)在他們合著之農村社會學原理一書中，謂農村社會學，係關於農村人民各種社會問題的研究。(註一三)他們與戴樂的定義，有些相同。

費南(Phe'an)謂農村社會學是研究農村生活的社會勢力及要素的科學，其目的在求較多的適當組織。(註一四)他的定義，重在組織一方面。

西門司(Sims)謂農村社會學爲應用的社會學，特別是來研究農村情形，求得相當的社會知識，其目標在發現及建議改進農村社會的種種方法。(註一五)

此外，定義尚多，不必一一敍述，然大致不出乎上述幾種意思，不是說農村社會學是一種應用科學，就是說農村社會學是研究農村社會問題的，或其他類似的界說。本來農村社會學的領域，尚在開闢時期，界限沒有十分確定，(註一六)這些紛歧的定義，實足以阻止農村社會學前途的發展。但這，我們應知道，定義

無論如何適切，究其價值有限。我們研究農村社會學的人，不能因學者對於農村社會學的定義不一致，減少我們研究的興趣和信心，我們可以姑把他們的定義作一種暫時指導的方向，將來園地開闢完整時，或者會有較完善的定義出來。縱令完善的定義，或是比較完善的定義，也有些參差，我們祇可對於這些不同的定義，認爲是一些不同的見解，不可認作天經地義的信條，或奉爲金科玉律的法則。

五　農村社會學與普通社會學的區別

農村社會學與普通社會學，好像不容易劃淸界限，因爲農村社會學中所討論的，有時也離不開普通社會學的原理原則，例如社會的起源、約制、演化、組織、變遷、進步等原則，屬於普通社會學的範圍，在農村社會學上也是要應用的。從表面上看來，農村社會的生活與普通社會的生活，沒有什麼大不同的地方；實際說來，農村社會，不過普通社會的一種而已。但是，農村社會學，既然認爲是一門分立的科學，一定有他的特性或特殊功用，才能够得上分立科學的資格。農村社會學與普通社會學的區別，可略述於次：

一　依歷史的眼光看來，先有普通社會學，然後才有農村社會學。農村社會學爲普通社會學支派的一種，好像城市社會學與犯罪社會學一樣，都是從普通社會學分化出來的。

二　普通社會學研究的對象，爲一般人類關係的構造與作用。農村社會學研究的對象，爲僅以農爲業及其他依農爲生的人羣的構造與作用。農村社會學與普通社會學的性質固各不同，而範圍亦較窄狹。

三　普通社會學爲原理的科學，研究的範圍，屬於原理方面。農村社會學爲應用的科學，注意方法的實施。

四　農村社會學，係特殊的社會學，（註一七）現在農村社會學所注意的問題，所收集的材料與智識，普通社會學未曾注意到的。

總之，普通社會學與農村社會學，有許多類似的地方，理論重複，隨在可以發現。依戴樂氏（Taylor）的意見，所有的社會學，都可分爲都市與農村兩部分。詳細的分析起來，社會的生活與社會構造等，當然可再加分門別類。在分門別類的時候，各項問題，例如都市社會問題與農村社會問題，雖說各有各的特性，在原理與方法上，總難免不有些雷同的地方。

六　農村社會學與農村經濟學的區別

農村社會學與農村經濟學的關係，較普通社會學與農村社會學的關係，似乎更要密切，界說尤易混淆。因爲各種農村社會問題，都離不開經濟原素，農村社會的起源，發展等，無一不帶有經濟的背景。例如討論農村社會生活程度時，那生活程度的標準，表面上看來，似乎是屬於經濟方面，但是至少也含有一些社會的要素，如社會幸福，變遷與進步等，都與生活程度有關係的。探討農村社會的組織時，經濟組織也得在探討之列。故欲改良農村社會，也須研究農村經濟學。農村經濟學或農業經濟學，早已成爲專門科學，他與

農村社會學的區別，也可略述於下：

一　農村經濟學，是專門研究農業上的富源，信用、費用、收入、管理、及市場要素。農村社會學，僅研究關於社會組織或社會幸福的各種要素。（註一八）

二　農村經濟學特別注意農村經濟上的組織，如農民銀行，信用合社，貸款制度等。農村社會學，多注意農村社會各種團體之活動，如社會化，社會組織，社會領袖等。

三　農村經濟學，是依據經濟學上所啓示的原理，研究農民在其農業經營上的利益與農業對於他業的關係，而求農業的興盛發展。（註一九）農村社會學，乃依據社會學上所啓示的原理，研究農民的相互關係，以求增進農村社會的和諧與幸福。

四　農村經濟學，是從經濟學上化分出來的，屬於經濟學的支派。農村社會學，是從社會學上化分出來的，屬於社會學的支派，此點在前面已經提及。

上面的區別，使我們知道，農村社會學與農村經濟學，有些不同罷了，但二者的關係密切，不能全然分開，所以在農村社會學書中，大都闢有專章討論農村經濟。換句話說，研究農村社會學的，也不可不研究農村經濟，故吉勒特曾說「農村社會學也當考量經濟狀況與農村生活的關係，但是討論應稍縮短一些。」（註二〇）

七　農村社會的性質及其區劃的方法

要知道農村社會的性質，先應明瞭社會的意義。「社會」二字，從社會學的觀點說起來，係指多數人們結合後發生共同關係，共同行為與共同生活的團體。各人因為彼此有意識的關係(Conscious relations)遂成為一種團體，社會之所以成為社會，是由於各人的心智相互關係(mental interactions of the individua's)作用而成，或者說是他們因為內我(inner self)相聯絡，方能有共同生活行為。愛爾烏德(Ellwood)謂社會係心理與興趣相同的多數人所集合的團體(註二十)美國康乃爾大學農村社會學教授散得生(Sanderson D.)謂農村社會的意義，是指一處的居民，居住在一個農業面積上，他們的各種共同生活和事業，都聚集到一個中心點上去合作。與愛氏所述的社會意義甚相類似。農村社會，可以說是一種特式的地方社會，也含有共同生活，行為及其相互關係。現在若是再引幾個農村社會的界說，我們對於農村社會的性質，更容易明白。

莊普生(Thompson, C. W.)謂農村社會，是一種多數個人所組成的地方團體，含有共同的事業，目的，與活動，而其最重的事業，則在農業經濟。(註二二)

吉勒特謂農村社會，是一部分人民居於人口密度最低，面積最廣的區域，從共同興趣，工作與生活方法上，發生一種同類意識。他們在一種或多種事業上有共同興趣，因此互相交通，彼此合作。他們的興趣，或

在一處，或在多處。他們的主要實業，就是農業收穫。他們的社會組織和反應，比較的少而且簡，並且大都為空間距離和生產方法所支配。他們的主要社會單位，為家庭。（註二三）在另一處，吉氏又說：農村社會有四大特徵：（一）農村人口，直接的依賴自然環境。（二）共同與趣與同類意識。（三）極端的家族主義。（四）事業的集中。（註二四）

西門士(Sims)謂農村社會，是由許多的農家，彼此毗連而居，有許多事件是共同的。（註二五）他所謂共同事件，大概也是指着共同與趣，共同意識，共同事業等等。

墨克林漢(Mcclenahan)說，農村社會是一種社會單位，由其人口中心和附帶有貿易關係的農家所組成，有一定的境界，有共同法律，共同與趣，共同權利，以及合作組織的可能性。（註二六）

白兒(Burr)謂一個農村社會，可稱為一個農業區域的人羣，其大小與單位，能使其居民充分的從事團體合作的活動。（註二七）

綜合上面的定義，可以說農村社會是由一個寬大面積，稀疏人口所組成的一個單位，他們有共同心理與趣，共同生活行為，並共同相互關係，他們的主要經濟生產為農業產品。

農村社會的性質，雖如上述，但是，一個農村社會到底以什麼為單位？他的人口數量有多少，他的地域範圍有多大，其中的居民，具體說來，究竟有些什麼相互關係，我們還是沒有明確的概念。換句話說，農村社

會，究竟是怎樣劃分出來的，這正是我們現在要討論的一點。

浩莊 (Hawthorn) 曾拿交通便利與否，來規定農村區域的大小，浩莊以為農村社會面積的大小，應隨着交通的進步而擴大，他的理想農村社會，是「三十分鐘」的共同區域社會。這就是說，在三十分鐘內可從農村邊界達到村心。在步行時代，三十分鐘只可行二哩，故二哩的面積，為步行時代農村社會區域的大小。在馬車時代，三十分鐘，馬車可行六哩，故農村社會區域，可以擴大至六哩。在汽車時代，三十分鐘，汽車可行二十哩，故農村社會區域，可以擴大至二十哩。(註二八) 這種區分方法，全從交通便利上設想，把其他要素，如人口、經濟、政治、社會等要素，完全不管，其不妥的處所是顯而易見的。

還有一個方法，可以決定農村社會的範圍，這個方法，就是以人口數量為標準，即多於若干人口的社會為都市，少於若干人口的社會為農村。美國從前曾定少於八千人口的村鎮為農村，後來改為四千，現在又規定少於二千五百人口的村鎮，即為農村；二千五百人口以上的村鎮，即為都市。在歐洲，例如英國，是以二千人口為區分農村與都市的界限。在中國，政府向來沒有規定，湖南省憲定為五千人，浙江省憲定為一萬人，同在一國，相差五千，未免太遠。單依人口數量的多少，來區別農村與都市，也有許多不妥適的地方，故威爾考思 (Willcox) 曾主張以人口密度為區劃農村社會的標準，他的意思就是，每方哩人口密度，在一百人以下者為農村，一百人至一千人者為村莊，在一千人以上者為都市。總之，用人口數量或密度，來劃分農

村與都市的界限，都是勉强得很，因爲把其他重要要素，都完全忽略了。

依照上述幾個「農村社會」的定義，我們可以知道共同生活，共同事業，與共同關係，都是劃分農村社會不可忽略的要素。例如墨克林漢的農村社會定義，提到「附帶有貿易關係」字樣，這因爲貿易的中心，是農村社會人民共同生活，事業，和關係的樞紐。下面是喬啓明先生所擬定區劃農村社會的方法，重要要素，似都顧及。（註二九）

「若能按照社會共同生活的事業，以區劃鄉村社會，並不十分複雜。未劃分以前，我們先選定一個區劃的中心點。惟這中心點，應用什麼做標準，是我們首先應當注重的一件事。我國人民最初的交際，就是市廛交易。到了現在，雖然與古代不同，但是鄉間人民最多的互相接觸，還要算是市鎮的交易，市鎮上的商人，常有一句話，就是「萬商雲集；」這個意思，就是說希望四方作買賣的人，如密雲一般，都聚集到一個市鎮上來。似乎市鎮是人民所離不開的一樣。所以我們要劃分鄉村社會，大都用市鎮作起點，因爲市鎮包括的範圍大面積廣，可說是居民共同生活和事業的一大代表呢。

鄉村社會中心點既然定了，劃分鄉村社會的人，必須先到這個市鎮上，與那熟習當地情形的紳董，商人，教員及農民接洽，開個討論會，說明劃分鄉村社會的宗旨，與進行的方法，使大家互相討論市鎮與周圍居民的關係，幷可以詢問這個市鎮周圍有多少村莊，來這裏買賣東西物件，隨時將大家所報告的村莊，按

距離方向，簡要的劃分在一個稿子上。劃的時候，須得大家的同意，以真確可靠爲前提。劃分的範圍大小，四周須達到最遠的村莊邊界爲止。出了這個邊界以外的村莊，他們都不來這個市鎮上買賣東西。然後將這些村莊，用一種界線圈圍起來。這就是代表市鎮周圍的居民對於市鎮發生共同生活交易的影響範圍。但是我們知道普通靠近邊界的村莊，其居民往往有時到兩個市鎮上買賣東西。因爲他們兩邊距離差不多一樣遠的緣故。凡去兩個市鎮買賣東西的村莊，我們也用同樣的界線，向他一集鎮劃分起來，這些村莊可以說是位置在中立的地位。

以上既把商業共同生活劃分清楚，我們可以再問市鎮上，有否關於宗教，教育，及交際的各種共同事業，與周圍村莊的居民發生關係？若有，亦可照樣把他周圍的範圍劃分出來。例如學校，偶像崇拜，及各種團體生活的影響，都能按畫圖方法，代表在地圖上。雖然，現在我們從大衆的意思，將市鎮上所有的各種事業，與鄉間居民的關係劃分出來；但是我們也不能認爲十分滿足可靠，因爲少數人的意見，總不免有遺落與錯誤的地方。最要緊的一件事，就是劃分的人，須將各村一一問過纔好。問的時候，無非是說你們平常在什麼鎮上買賣東西？在什麼地方敬神，兒童在什麼地方讀書，人民還有些什麼組織，結社或事業？問過以後，將他們所答的記載下來，以作參考，矯正。照這樣辦理，錯誤的地方，或可免除。

除以上市鎮與鄉村事業有直接關係外，其餘如宗教，教育與交際的各種共同生活，範圍大半很小。或

者只限於一個村莊的附近，與市鎮並無什麼關係。只用市鎮上所詢問討論的結果，不能代表出來。因爲市鎮附近幾位紳、商、學、農、也未必知道與市鎮上無關係的各種共同生活情形。所以劃分鄉村社會的人，亦必須將每一個村子都去問過，看他們還有些什麼團體共同的生活，例如「社廟」「私塾」「祠堂」及他各種的團體組織，都可以代表在鄉村社會圖上。這種鄉村社會的圖，不拘定要尋出幾個村莊共同生活的範圍。就是在一個村莊裏有一個合村的廟宇，同族的祠堂，都要把他劃分出來，作爲鄉村生活的考證比較。譬如鄉村私塾，若是一個村莊辦的，我們也可以把他劃在這一個村莊的旁邊。若是幾個村的也可以將他用線圈起範圍來。用這種方法區劃出來，眞可代表一個完全鄉村社會的情形。」

在上文中，喬先生並舉出區劃南京附近一個市鎮堯化門鄉村社會的實例，並繪有地圖示例，末段並闡明區劃鄉村社會對於鄉村社會服務事業的重要及鄉村社會區劃圖對於鄉村服務者的利益。從以上的討論，我們對於農村社會的意義及其區劃方法，似有相當的認識，現在我們若進而討論農村社會與都市社會不同的地方，那麼我們對於農村社會的概念，更要明白一些。

八　農村社會與都市社會的區別

我們論及農村社會的時候，自然的會連想到都市社會方面，因爲這兩個名詞，是常相對立，而且關係也很密切。這兩種社會，有許多相同的地方，也有許多相異的處所。從本質上看來，農村社會的人民與都市

社會的人民，沒有什麼差別。從生活上看來，如衣食住行等，亦沒有什麼不同。但是，過細分析一下，農村社會與都市社會的區別，也是很容易看得出來的。例如：

一　從人口分配方面看來，農村人口密度稀少，都市人口密度極高。

二　從職業方面看來，農村社會的人民，大都以農爲業，都市社會的人民，大都以工商爲職業。

三　從社會接觸方面看來，農村社會接觸較少，且接觸範圍，多限於初級團體（Primary group）都市社會接觸較多，接觸範圍，多屬於次級團體。(Secondary group)

四　從社會組織方面看來，農村社會組織簡單，都市社會組織比較複雜。

五　從社會移動方面看來，農村社會，交通不便，生活固定，故移動較少。即令移動，農村人口移動的方向與都市人口移動方向有些不同，（註三〇）農民離開農村到都市裏去的比都市人民離開都市到農村裏去的要多。都市交通便利，人民遷徙無定。

六　從社會形式方面看來，農村社會房屋簡陋，機關甚少，道路彎曲，一切均欠整齊。都市社會建築比較壯麗，道路修整，機關頗多。

七　從社會變遷與進步方面看來，農村人民，富於保守，風氣閉塞，故社會變遷甚少，進步遲緩。都市人民，風氣開通，長於進取模仿，故變遷多而進步速。

八　從社會統制方面看來，農村社會的約制力量，多賴社會習俗成訓。都市社會的約制力量，多依法律及政府的保護，習俗成訓的勢力較弱。

九　從社會心理及行爲方面看來，農村人民，鄉土觀念濃厚，樸質忠實，習於勤勞，態度謙抑，富於服從心與忍耐性，但思想簡單，悟力薄弱，行動遲緩而欠活潑，粗野而缺少禮貌，志願低微，團結精神缺乏。都市人民，多欺詐虛僞，習於奢逸，態度驕傲，不喜服從，鄉土觀念薄弱，思想複雜，但悟力與自信力均强，舉止文雅而活潑，志願不凡，易於團結。

十　從社會階級方面看來，農村社會階級單純，層次甚少，故人口同質（Homogeneity of the population）較多。都市社會的化分複雜，層次極多。故人口異質（Heterogeneity）較多。（註三一）

十一　從社會生活方面看來，農村生活程度低落，衣服粗陋，住宅不良，飲食品類不多而烹調缺乏講求，教育不發達，衛生設備不全，娛樂組織甚少。都市生活程度較高，衣服華麗，住宅宏壯，飲食品類多而且烹調講求，教育發達，衛生設備與娛樂組織，均較完善。

十二　從環境方面看來，農村社會與自然環境關係特大，風景多係天然，空氣清新，社會環境良善，但易受水旱災害的影響。都市社會與自然環境關係甚小，風景多係人爲，空氣污濁，社會環境惡劣，不易受水旱災害的影響。

十三　從生產與消耗方面看來，農村出產原料多，生產者衆而消耗者少。都市出產熟貨多，消耗者衆而生產者少。

十四　從智能方面看來，農村人民，富於農業及自然界的知識，但普通常識缺乏，短於社交，語言遲鈍，觀察力與判斷力弱。都市人民，富於工商業的知識，長於社交，語言敏捷，觀察與判斷力强。

十五　從家庭方面看來，農村家庭生活穩固，都市家庭生活散漫。

十六　從人口品質方面看來，農村人民，身體强壯，筋肉粗大，能耐勞忍苦，富於抵抗疾病寒暑能力。都市人民，身體孱弱，筋肉細嫩，不能耐勞忍苦，易爲疾病所侵。

十七　從經濟組織方面看來，農村經濟組織簡單，金融涸滯。都市經濟組織甚多，金融活動。

九　農村社會學的範圍

社會學的意義，原來是用科學的企圖（Scientific attempt）來研究社會現象，假定這種企圖，一定不能與他科相聯繫而要單獨的或純粹的成爲一種應用科學，是則「農村社會學」這個名稱，幾沒有成立的可能，因爲農村社會的社會學研究，完全要與其他科學脫離，而自成一種科學的企圖，是辦不到的事情。若照這個原則講來，所謂某種某種的社會學，都沒有成立的資格，因爲各種社會學研究的範圍，都很廣泛，牽連的問題，非常的多。因此，已往研究農村社會學者，對於該科的界說，也就意見紛歧，各執一見，一直到現

今，範圍還沒有十分確定，我們只要把這些出版的農村社會學書籍的目次，略爲考察一下，便可知道他們主張的不一致了。列如吉勒特(Gillette)的農村社會學討論的範圍，分爲七部，第一部討論農村社會學及農村社會；第二部討論農村社會的性質；第三部討論農村人口的移動及情形；第四部討論農業的社會經濟方面；第五部討論教育及交通機關；第六部討論市鎮及鄉村的關係；第七部討論農村進步的特殊方面；其中農村人口、社會病態、衛生、經濟、生活、家庭、教育、宗教、領袖、政治等，都占有相當的地位。黑士(Hayes)的農村社會學，算是美國最近出版一部農村社會學教科書，其中討論的對象，也不外農村人口、經濟、生活、社會化、領袖、組織、政治、鄉鎮的關係、家庭、教育、宗教、社會病態與社會服務、衛生及公共衛生服務、美術與娛樂等；其他如西門士(Sims)的農村社會學初步；戴樂(Taylor)的農村社會學；南弟吉斯同高維(Lundquist and Carver)合著的農村社會學原理，渥梯(Vogt)的農村社會學概論諸書討論的範圍，雖不盡同，然大都包含頗廣，有時似乎越出農村社會學應討論的範圍以外，例如農村經濟，農村教育，農村衛生等均有專家研究，農村社會學家可以不必去管他，若是要管，恐怕不是農村社會學家的力量所能辦到，因爲農村衛生，經濟，教育等屬於專能事業，不是幾個表面上一些原理原則所能奏效的。所以最好是縮小範圍，一來免得侵犯他科的領域，失了科學獨立的精神，二來可以集中力量，專來研究純粹農村社會學上的問題。浩莊氏(Hawthorn)有[illegible]及此，故他所著的農村生活的社會學，全書的領域，完全着眼於社會化一個問題，正

如散得生(Sanderson)的主張，專注重社會組織；嘉爾賓(Galpin)的主張，專注重農村地方社會研究一樣，他們的創造精神，均可欽佩。不過，農村社會學的範圍，僅如上述，又嫌太小，所以楊開道先生曾提議將鄉村生活的意義，範圍方面，鄉村地方社會的性質、特徵、種類、起源、進化、構造、鄉村人口和環境，鄉村事業和機關，鄉村組織和領袖，也圈到我們農村社會學的園地來。(註三二)在美國米西根農科大學(Michigan Agricultural College)關於鄉村社會學的分立科目，已有農村社會心理學，農村機關，農村人口問題，比較的農村生活，農村社會組織，農村娛樂，農村幸福工作，及市鎮與農村的關係等。(註三三)中國關於上述各科的材料，尚不甚多，大學中當然難開設這些科目，等到有材料時，可以按其需要添增。作者建議，將吉勒特與黑士諸家所謂的農村社會學，分作兩部，兩部分爲兩個學期授完。第一部專討論農村社會學的原理方面，如農村社會學的意義、範圍、方法；農村社會的性質，特徵，及其歷史背景，農村與都市生活的比較，農村社會心理，農村領袖，農村組織、原理等。第二部專討論農村社會問題方面，如人口、經濟、生活程度、社會化、家庭、教育、宗教、衛生、美術、娛樂、及社會病態等，關於社會病態及社會服務，尤應詳加分析，因爲社會病態，是社會問題的中心，也就是農村社會學眞正的領域。前面已提及，農村社會學家，不應去管農村經濟、教育、衛生，爲什麼現在又把他加在農村社會問題裏面？因爲我覺得農村社會問題的解決，與經濟、教育、(民衆教育)衛生(公共衛生)的關係甚大，也要連帶的討論一些才好。不過我們應知道，凡是社會問題，都有時間性同空間

性的區別，已往認爲是社會的大問題，現在或不至成爲問題，在我國認爲是迫切的問題，在他國也許不算一個問題，例如美國目前最重要的農村社會問題爲農村人口集中都市的問題，農村的宗教問題，農村教育制度問題，農村娛樂設備等問題。在中國目前最重要的農村社會問題，我以爲是：農村民衆教育問題，（卽文盲問題）農村生活問題，（卽生活程度提高問題）農村社會組織問題，農村經濟（如農產販賣，金融調劑）問題等。

據作者意見，農村社會學的領域，無論劃得如何妥當，倘使沒有豐富的材料，以充實其內容，仍舊難望其發展，故我國目前提倡農村社會最緊要的途徑，在搜集創造新的材料，整理舊的材料。要達到這個目的，不能不有方法，下段且來討論農村社會學研究的方法。

十 農村社會學研究的方法

方法是研究科學的工具，二十世紀社會科學之所以發達，就是因爲有嚴密的方法的緣故。大凡一種科學，要有方法，才能達到目的。科學的方法，要經過很多的演進歷程，方能使科學繼續的進步。無論何種科學，不能不注意他的目標與事實，農村社會學既認爲是一種科學，當然也不在例外。前節已經說明，農村社會學是新興的科學，領土正待開闢，在這個發展時期，特別需要良好的指導，精細的判斷，充分的事實，及合理的目標。那種方法，較爲適當，能發現農村會學的正確原理與事實，這更是要特別留意的。

農村社會學研究的方法與他種社會科學所採用的方法，沒有什麼大不同的地方，凡是普通社會科學研究所用的方法都可補助農村社會學的研究，例如歷史、調查、統計、分佈、觀察、實驗等方法，都可應用到農村社會研究上面來的。據黑士(Hayes)的意見，農村社會學研究的方法雖有多種，但下列四種，較為重要。(註三四)

(一)歷史方法　歷史方法，係從人類歷史方面，搜集過去的社會事實；考訂分類，以期得到原理原則。無論何種社會，都有他的歷史背景，農村社會，當然也沒有什麼不同。用歷史方法去研究農村社會，可獲得已往人類的經驗及天然背景。同時我們可以了解農民個人的願望，及農村社會風俗信仰的發端等等。

(二)調查方法　農村社會的研究，不能專注意過去的事實或理論方面。過去的事實以外，還要顧到現在的狀況；理論以外，尚須顧及實際情形或應用方面。目前的農村社會問題，最易使人注意，而且最應注意，因此，用調查方法，調查農村社會實際情形，自爲研究農村社會學最重要的方法，也就是解決農村社會問題第一個步驟。調查農村社會的情形，以其所得的結果，作爲改革農村社會各種問題的依據，是考察農村社會一種極普通的方法。農村調查，我國近年來也作有不少，不過，我國農村區域廣大，要待調查的地方正多，日後更需要精確與廣大的調查，庶可作農村社會改善的參考。

(三)個案方法　個案方法(The case method)是專來研究一個人的方法；在一個人身上，考察各

種狀況。其注意的集中點，在了解個人一切情形。要明白農村社會，先要明白個人。因爲農村社會，是由個人集合起來的，如果農民個個都十分完善，農村社會不會有問題發生。現在農村社會問題之所以一天多一天，就是因爲個人的缺點太多。個案方法的目的，在瞭解個人的狀況，然後將個人的特殊情形，分別處理，以期改善。例如一個農夫的成功或失敗的原因，可用個案方法，詳細考察，以作參考。自社會工作發展到農村以後，個案方法，可協助慈善機關，來補救各種社會病態。

(四)計劃方法　計劃方法 (The project method) 是用特殊的計劃，來改良或發展農村社會裏面的特殊問題，例和農村娛樂計劃，可編就一個有條理的節目，次第執行，可改進農民的生活，增長農民的興趣。改良農家婦女生活計劃，可組織婦女俱樂部，婦女美術提倡會，及其他有益於社會的婦女團體，對於家庭樂趣，有不少的鼓勵。他如農村社會的犯罪問題，貧窮問題，居宅問題，衛生問題，教育問題，及一切與農村生活有關的問題，都可作成特殊計劃，使之改良或發達起來。在施行某種計劃的當中，隨時可作某種問題的研究。除掉上述的幾個方法，他如統計方法，觀察方法，實驗方法，都要利用。統計方法的重要，凡是研究社會科學的人，誰都知道，不必多說。觀察方法，就是實地考察研究農村社會的時候，也是很有用的，例如特拍林 (Terpening, W. A.) 研究村莊及鄉村隣居 (Village and open-country neighborhoods) 費了不少的時間，親自觀察，其所得的結果，自較確切。實驗方法，是用人爲的控制，去實驗一種社會現象的性質和

變化的方法，於農村社會的研究，也有相當的用途。總之，想要了解農村社會的各種複雜現象，須從多方面來研究，關於各種刊物如雜誌、小冊、鄉報，及各處農村機關的報告，都應隨時收集，以爲研究的材料。

（註一）內政部報告　中國農業之衰落對世界經濟的影響民國二十年七月二十七日，南京中央日報。

（註二）見民國十九年七月三十日　上海新聞報。

（註三）可參閱劉廷冕　近三年經過中國海關國內土貨貿易之統計　統計月刊第一卷第三期。

（註四）Gillette, J. M. Rural Sociology p. 4.

（註五）Hayes, A. W., Rural Sociology pp. 2–3. Hawthorn, H. B. The Sociology of Rural Life p. 6.

（註六）Hayes, A. W. 同上　第一頁至二頁。

（註七）同註四　第六頁。

（註八）同上　第八頁。

（註九）Taylor, C. C. Rural Sociology p. 3.

（註十）Vogt, Paul L. Introduction to Rural Sociology, P. 15.

（註十一）Hawthorn, H. B. The Sociology of Rural Life PP. 6–7.

（註十二）同註四　第二十三頁。

(註十三) Lundquist and Carver, Principles of Rural Sociology P. 1.

(註十四) Phelan, J., Readings in Rural Sociology, P. 621

(註十五)同上。

(註十六)楊開道　鄉村社會學新所　社會學界第三卷　第一八九頁。

(註十七) Sorokin and Zimmerman, Principles of Rural-urban Sociology, P. 8.

(註十八)同註九　第四頁。

(註十九)唐啓宇　宋希庠　農村經濟　第一頁。

(註二十)同註四　第十頁。

(註二一) Ellwood, C., Sociology in its Psychological Aspects, P. 13.

(註二二)同註十四　第五七六頁。

(註二三)同註四　第五九頁。

(註二四)同註四　第六二至六四頁。

(註二五) Sims, N. L., The Rural Community P. 150.

(註二六) Mcclenahan, B. A., Organizing the Community, P. [illegible]

(註二七) Burr, W., Rural Organization, PP. 2-3.

(註二八)同註十一　第一七四頁。

(註二九)喬啓明　鄉村社會區劃的方法　金陵大學農學院農林叢刊　第三十一號　民國二十年七月出版　第二頁至四頁。

(註三十)同註十七　參閱該書第四十四頁。

(註三一)同上　參閱該書第二十三頁及四十五頁。

(註三二)楊開道　鄉村社會學新解　社會學界第三卷　第一九三頁。

(註三三)同註五　第六頁。

(註三四)同上　第十二頁至十七頁。

本章溫習問題

一　我們爲什麼應當來研究農村社會？

二　爲什麼農村社會學從前很少有人來研究？

三　爲什麼農村社會學忽然有人注意起來？

四　試述幾個農村社會學的定義。

五　普通社會學與農村社會學的區別。

蛾繭六錢，收繭九十斤，每擔六十元，計得五十四元。需用桑葉三十擔，每擔一元，計得三十元。收支相抵，實得二十四元。

雜收入　四十元

如經營副業，及被雇爲短工等之收入。

總計　二百三十四元

收支相抵不足　四十元

其他各地，雖有不同之處，惟生活程度低，費用雖可節省，而收入亦隨之減少。故吾國各地，農民生計情形，大概可據上列之標準以類推者也。

如上表所列支出方面，係節儉之數，實際上農村生活日漸奢華，恐尙不止此數。而收入方面，係普通之平均數，每因水旱災，病蟲害，時有歉收，不及此數，則農民生計之艱難可以想見矣！

四、租種農頗多　以上就普通之自種農而言也。若租種農則所收穫之生產品，尙有一部須供還租之用，其困苦更甚。今據民國六年農商部統計，農家戶數自種租種分別表示如次：

四　論農村社會學的困難。

本章參考書目

Bailey, L. H., The Country Life Movement in the United States:

The Country-life Movement; pp. 1—3.

The National Movements; pp. 4—13.

Some Interrelations of City and Country; pp. 14—30.

Galpin, G. J., Rural Life:

Chap. I. Physical Influences; pp. 3—30.

Chap. IV. Structure of Rural Society; pp. 66—100.

Gillette, J. M., Rural Sociology:

Chap. I. Rural Sociology as a Science; pp. 3—15.

Chap. II. Society and Rural Life; pp. 16—26.

Chap. IV. Distinctive Character of Rural Society; pp. 41—56.

Chap. V. Types of Rural Communities; pp. 57—80.

Gillette, J. M., Constructive Rural Sociology:

Chap. I. Meaning and Importance of Rural Sociology; pp. 3—8.

Chap. II Dinstiction Between Rural and Urban Community; pp. 9—21.

Hayes, A. W., Rural Sociology:

Chap. I. Meaning, Scope and Methods of Rural Sociology; pp. 1—17.

Chap. XII. Town and Country Relationships; pp. 297—304.

Lundberg, Bain and Anderson, Trends in American Sociology:

Chap. V. The Trend of Rural Sociology by Carle C. Zimmerman; pp. 221—262.

Lundquist and Carver, Principles of Rural Sociology:

Chap. I. The Study of Rural Sociology; pp. 1—18.

Chap. II. Science and Rural Life; pp. 19—46.

Chap. IX. The Rural Community: How it Functions; pp. 208—232.

MacGarr, Llewelyn, The Rural Community.

Sanderson, D., The Farmer and His Community.

Sanderson, D., The Rural Community: A Natural Histo y of a Sociological Group.

Sims, Newell L., Elements of Rural Sociology:

Chap. I., Rural Society and Sociology; pp. 3—35.

Sims, Newell L., The Rural Community.

Sorokin & Zimmerman, Principles of Rural-urban Sociology:

Chap. I. Deffinition of Rural and Urban Sociology, pp. 3—10.

Chap. II Deffinition of Rural and Urban Worlds; pp. 13—58.

Chap. III. The Status of the Farmer-pasant Class Among other Social Classes; pp. 59—97.

Taylor. C. C., Rural Sociology:

Chap. I. Field of Rural Sociology; pp. 3—11.

Chap. II. The Rise and Nature of the Rural Problem; pp. 12—37.

Vogt, Paul L., Introduction to Rural Sociology:

Chap. II. The Physical Setting for Rural Life; pp. 26—34.

Chap XXVII Methods of Approach to the Rural Problem; pp. 433—444.

顧　復　農村社會學　第一章至第七章　第一頁至二六頁。

楊開道　農村社會學　第一章至第三章　第一頁至二五頁。

第二章　農村社會的及歷史的背景

一　緒論

要了解現在農村社會問題，不可不先有農村社會的及歷史的背景（Rural social and historical background.）的認識。社會的及歷史的背景，是告訴我們農村怎樣開始農業如何起源；農村原始組織及建設的經過怎樣；已往農業文明的貢獻，在文化上所佔的地位，究竟若何。這些事實，都有很長的發展歷史，研究農村社會的，通應有明瞭的認識。

有人說：「歷史不會重複」（History Never Repeats）；又有人說：「歷史儘是重複」（History Always Repeats）。不管他們的持論究竟誰是誰不是，研究農村社會總不可不有歷史的回顧回顧農村社會及歷史背景，能使我們對於農村生活有較好的基本概念及社會關係的知識。

二　農村生活的起源

研究農村生活的起源（Origins of Rural Life），是使我們明瞭農村社會的及歷史的背景的第一個步驟，也就是研究農村社會學首先應當知道的。講到昔日原始人民生活情形，第一件值得注意的事情就是居無定所，到處漂流。人民生活的資料，純靠天然物產供給，那時天然物產如植物是長在空廣的荒地

上面，動物是散佈四處，都要人工去採取。所以太古人民，漁獵就是他們謀生的職業。因為漁獵，不能在一個地方取之不盡，所以要四出奔走，遷徙各地。那時人民的知識淺陋，生活非常簡單，分析人類歷史的，叫這個時候為漁牧時代 (Fishing and hunting Stage)，因為人民的經濟生活，以漁獵為本。等到後來，人口逐漸增加，專賴漁獵為業，衣食是不夠用的；人民的知識也有進步，於是發明農業，耕種田地，生產增加，經濟漸漸發展，初級農村村落，因以形成，聚族而居，社會關係日多，人民生活情形與遊牧時代大不相同，人民團結力與組織漸次發達，農村家族互相聯絡共禦外侮，最早的農村社會，就是這樣起源的。

有了農村社會以後，集多數人民住在一處，小則成為村落，例如中國的劉莊張村李巷，以姓名村者甚多；大則成為市鎮，而擴充地域的範圍，都市社會亦因以開始。農村的起源，除人口增加外，還有他種要素，使農村自然的發展。往昔封建制度盛行，富有資本的大農主，可開拓新的農村；交通便利的區域，勞働性質相同的職業，容易互相結合成為村落。有時他處人民移入，因偶然的集合，形成村落。繁華都市亦有因衰敗而變為農村，或經社會首領把他們組織為農村，這都是農村生活的起源。

三　農業的起始

自從農村生活集中一處，農業漸次起始。農業起始 (Rise of agriculture) 原由，大半是因為人口漸多，專靠野獸植物，食物不敷，於是需要補助品，以供人民的糧食。至於農業起源，也有不同的說法：有人說，農

業的起源，是由於婦人的貢獻。當男子在外漁獵，女子留家管理家務，無意中發明很多的東西，如窯器蔴絲等；有時候在無意中發現穀類根莖長大了把他摘下用以充飢，所以植物的耕種，動物的馴養方法，說都是婦女發現出來的。(註一) 婦女發現了農業，後來男子也發明許多的用具學會好多的方法來控御天然勢力，減少勞苦，增進幸福。同時；私產、奴役制度及社會組織也慢慢的發生了，農業因之更見進步。

中國古代農業起源，大概是在神農時代，史載神農嘗百草爲中國發明藥材的始祖，五穀也可包括在百草以內。據我看來，中國最早的農業，是在那時候起始的。神農是當時的大發明領袖，故說農業的起源由領袖創造的；又有人謂農業起始是與宗敎儀式有關，把穀子放在墓中作埋葬的禮品，後來穀子長出來了，作爲農業起源的學說。(註二)

四　農業的發展

古代社會，因爲人口漸多，環境變遷，農業方面也隨之發展。在原始時代，馴養野獸，使成家畜，是幫助農業發展的一個大原因。自有馬牛羊狗等家畜，人民不必四出射獵，漸使農業固定。據布希 (F. A. Bushee) 說，馴養家畜的原因，約有三點：(註三) (一)個人的發展，智力日增，家庭責任日多，馴養家畜，可以幫助家務；(二)同情心的增加，注意援助無依的牲畜；(三)社會習慣的効力，以畜類作宗敎的祭祀品，因之需用家畜日多。

在埃及古代，所養家畜，計有四種。所種植物，計有十八種，內以麥類、高粱、樹、麻爲多。在希臘古代，農業亦頗發達。大部農地歸自由農民所管轄，如植物的培種，牲畜的飼養，都有發現。後來自由農民，因經濟上的壓迫，降爲負債的奴隸，同時城市工商業發達，人民多往城市謀生，農業方面發生許多阻力。羅馬古代農業，亦很發展，許多樹菓穀類，灌漑方法，肥料製造，牲畜飼養，羅馬人均有貢獻。先是羅馬自由農民甚多，後因戰事發生，變作農奴，農業逐漸衰落。大概情形，與希臘極相類似。

農村社會及歷史的背景，約可分爲三個時期，卽上古時期、中世時期、現代時期。上古時期的農村社會特徵，表現在一種村落社會，他們的組織同生活，非常簡單，可說是農村社會開始時期；中世時期，貴族領地(Manor)制度盛行，一切農民農奴，要受地主(Land lord)的管束，後來漸漸由貴族領地制，變到佃租制度，農村經濟情形，略有變更；現代時期，包括農業革命及近世新式農村的發展，農村狀況，與前大不相同。

村落社會 (Village Community) 的人民，聚在一處，村中多係同一血統的家族。家長的家庭 (The Patriarcbal Family) 是往昔村落社會最顯著的現象。在上古家庭，父常爲一家之長。自農業發展，家中事務漸繁，爲父者遂率妻子兒女料理一切。村落社會人民主要的職業是農業。原始的村落農民，行動自由，不受何人約束，不像後來的農奴，一舉一動，都要被人支配。不過時代變換，情形日漸不同，人民貧富階級，慢慢的顯露出來了。起始多半是婦女兒童耕種田地，後來婦女從事家務事業，男子逐執行農事。

到了後來，富者田連阡陌，有時管轄全村，於是他就成了地主，有時甚至他們自己設立政府、法庭，代替家長制度。所謂貴族領域或封建社會制度，在這個時候，遂發生了。

在封建制度的農村社會，立法司法統治權，都屬領主，同時又是地主。農民農奴，全在他的支配之下。那時領土的單位，叫作領地（Manor），領地的主人翁，就是領主（Lord）。如領地屬宗教性質，則領主或為主教（Bishop）或為大主教（Archbishop）或他項教會長老。但領主有時或者是武士、貴族，或者就是「王」自己。領主負有保護人民的責任，而人民有納稅的義務。自領主以下，階級分類為管事（Steward）、邑長屬員（Bailiff）、執事（Reeve）、自由租借者（Free tenants）、不自由租借者（Unfree tenants）（即大農奴 Villains or Serfs）小農奴（Cottars）同僑寓者（Squatters），最下階級則為奴隸（slaves）。此外還有工藝階級，及僧丈等類，各視職業性質而分等級。管事、邑長屬員同執事，乃領主的官吏，執行關於政治、經濟等職務。自由租借者，即自由農民，他們對於領主付有相當租金，不受主公約束，得以自由離開領地；但當領主徵兵時，這些自由農民也有應募義務。不自由佃農，有時稱為大農奴，此種階級，為數極多，他們須向領主服役，每星期至少有二三天；若非領主許可，沒有給與子女遺產的權利；分派他們的田土面積，也是很小的。在不自由租借者以下，為小農奴同僑寓者，他們大半的時間，要替領主作工，每星期或在三四日以內；替領主服務以後，或仍被僱於人；或耕種分派的田地，田地面積，不出數畝以外。最末階級，則為奴隸，他們除自己

居室以外，全無土地，且所有時間，須受領主支配。主公得任意將他們買出，有如動物一般。在封建領域制度中，奴隸不算重要。

關於生活上的物資，例如鹽、鐵、香料及他種外來貨品，已經應用起來，經濟生活，堪以自給。農業比較進步，於天時、雨水及泥土情形，漸有知識。城市日日發展，商業增加，政治法律，亦有條不紊。社會生活，以領地人口為單位，人口相聚而居，多或數千家，少則十餘家，成一村落，人民互助與合作精神，日漸增長。犂田、種田、收穫，互相幫助，田具、牲畜，有無相通。弔喪、慶賀，均有中心組織。惟法律與習俗限制頗多，如婚姻，個人行動等等，多不自由。在那時各國的封建制度，都很發達，上面所述，便是英國的封建制度。英國因為自由農民增多，廢除較早。法國的封建制度，存在的歷史頗長。日本與俄國的封建制度，非常專橫，苛重的租稅，嚴格的限制，均為他國所不及。中國方面，比較好一點，因為有井田制度，分配尙公平，也沒有農奴制度。至於德國到十九世紀，還有封建制度存留。(註五)

封建社會制度衰落的原因，多因城市發達，人民不滿意於封建制度，遂爭往城市謀生，棄農就商。城市政府能保護他們，於是就與領主脫離關係。後來領主因許多原因，將農奴解放，把田地租給他們，稱他們為佃戶，他們每年雖是要繳納一定的田租給領主；但身體可以自由，社會經濟方面，得以自由活動，此可謂之租佃制度的農村社會。租佃制度，可以說是農業發達的一個歷程，農民知識漸開，思想自由發達，農業革命，

就是最後的結果。

現代農村社會的生活，與從前大不相同了。在十九世紀及二十世紀中間，農村社會，起最大的變化。變化的原因，由於有許多新式機械的發明和飼養牲畜及栽種植物的方法，日有進步。這個時代，可稱之爲農業革命時代（Period of Agrarian Revolution）。農業革命，在工業革命（Industrial Revolution）以後，兩者互有關係。工業革命，是推翻舊日的工廠制度；農業革命，是革除往昔的農業方法，而代以新的機械。但是現代農業的進步，不僅機械一個原因，還有許多別的勢力；其最顯著的推動力，除機械外，如農業學會、農業展覽、農業刊物、農業教育及政府的幫助，都是主要原因。（註六）近世農業發達的重要原因，我們可撮要述之於下：

一、機械發達，農具大加改革，以機械代替人工，生產效力大增。

二、教育發達，知識進步，如中等高等農業學校，對於管理的方法，植物的栽種，動物的飼養，研究益精。

三、交通便利，運輸迅速，使農產物品，供求相等，促進農事的發展。

四、農業團體的活動，如農民協會、農業學會等。

五、政府的獎勵。

六、農民享有農地，自由耕種，不復如封建制度時的受壓制。

七、農業刊物如報紙雜誌的宣傳、農民合作運動等。

下面一段話，是楊開道先生比較今昔農村不同的地方。他說(註七)：

「現代農村社會的發生，就是農民解放和農民運動的一種效果。從前的農村社會，是依着自然趨勢去進化；現代農村社會，却是依着人們的指導去進化。他裏面的社會、經濟、政治、教育各種生活，都是按着社會學理，預先擬定方針和計劃，然後依着方針和計畫去實施。從前的農村社會不是爲感情用事，便是爲習俗所拘；現代農村社會裏面，完全用理智去指導我們的動作。從前的農村社會，不是家族制裁個人，便是個人放任；現代農村，對於個人和社會兩大勢力，都是適當的調劑，絕不偏重一方。從前的農村社會，不爲領主所管轄，便爲地主或資本家所操縱；現代農村社會，是一個完全民治社會，是農民全體管轄的社會，是農民全體幸福的社會。從前的農村社會用普通經驗去耕種農地，去管理農場；現在農村社會，却利用農業科學、農業經濟最新的發明，去耕種農地和管理農場。從前的農村社會生活標準和生活程度都很低；現代農村社會生活標準和生活程度提高了不少，可以使農民有很高的生產效率(Working Efficiency)和社會效率(Social Efficien y)。現代農村社會，還有一個很大的特點，就是社會生活的發達，無論社會生活的那方面，都有相當的組織，去謀他們的發展，使全體農民都能得着滿足的社會生活。」

現在的農村社會，是不是如楊開道先生上面所描寫那樣，當然還是一個問題。在西洋各國，模範農村，

確是很好；但是普通一般農村，隔所盼望的或所理想的，農村仍是很遠。若在中國，現在還談不到新式農村，一切情形，多待改革，時期雖是現代，但距離所謂「現代農村社會」的實際情形很遠。如何努力農村改革、農民運動、創造新式模範農村社會，是現在民生主義中最切要的工作。

（註一）Starr, F., "Some First Steps in Human Progress," P. 63.

（註二）楊開道　農村社會學　第一九頁。

（註三）Bushee, F. A., "Principles of Sociology" PP. 113－115.

（註四）Hayes A. W., Rural Sociology. P. 37.

（註五）Faulkner, H., U., American Economic History. P. 238.

（註六）楊開道　農村社會學　第四二至四四頁。

本章溫習問題

一　為什麼要了解農村社會問題，先應當知道農村社會的及歷史的背景？

二　農村社會生活，是如何起源的？

三　農業的起始，有何不同的說法？

四　依布希(Bushee)的意見，古代馴養家畜原因，約有那幾種？

五　農業發展的歷史，約可分爲幾個時期？

六　每時期的特徵在那裏？

七　試述村落社會時代的情形。

八　試述封建社會制度下的情形。

九　封建社會制度衰落，有些什麽原因。

十　現代農業社會情形是怎樣？

十一　近世農業發達重要的原因？

十二　比較從前及現代農村社會。

討論題目

一　中國農村社會的及歷史的背景，有些什麽特點？

二　比較中國與西洋農村社會的及歷史的背景。

三　比較我國現在與古代的農村社會。

四　理想的農村社會應該怎樣？

本章參考書目

Blackmar, F. W., History of Human Society.

Bushee, F. A., Principles of Sociology.

Butterfield, K. L., The Farmer and the New Day.

Carver, T. N., Principles of Rural Economics.

Faulkner, H. U., American Economic History.

Galpin, C. J., Rural Life.

Gillette, J. M., Rural Sociology:

Chap. III. The Development of Rural Society; pp. 29—40.

Hayes, A. W., Rural Sociology:

Chap. II. Social and Historical Backgrounds; pp. 18—38.

Hayes C. J. H., Political and Social History of Modern Europe.

Lundquist and Carver, Principles of Rural Sociology:

Chap. VII. Rural Social Origins; pp. 156—179.

Chap. XVIII. Rural Village; pp. 273—386.

Phelan, John, Readings in Rural Sociology:

Chap. I. Country Li e in New England; pp. 1—26.

Chap. II. The Development of the Country Life in the West; pp. 27—45.

Chap. III. The Old South and the New; pp. 46—74.

Sanderson, D., Rural Community: A Natural History of a Sociological Group.

Starr, F., Some First Steps in Human Progress.

Vogt, Paul L., Introdution to Rural Sociology:

Chap. XX. The Village in History; pp. 361—369.

Chap. XXII. Village Growth and Decline; pp. 371—387.

Williams, J. M., Our Rural Heritage.

楊開道　農村社會學　第四章　第二五至四三頁。

周谷城　農村社會新論。

第三章 農村人口

一 緒論

農村人口問題是農村社會問題當中最重要的問題之一，因為人口集合是社會成立的第一個要素。從政治方面看來，人口是一個地方政治的基礎，社會的原料，大凡地方政治的權力或兵力的大小，須視其人口品質優劣為轉移。從經濟方面看來，人口是社會財富的生產者，影響於國家財富的分配、消費、交易等等，非常之大。從社會方面看來，社會的組織，家庭的幸福，無不以人口為主體。總之，人口問題與社會一切現象，都有深密的關係。人口問題，既然如此的重要，我國的農村人口，又占了全國的大多數，這個問題在農村社會學中，當然是應特別注意的。

人口集合的原因頗多，有由於教育、宗教、職業的關係；有由於社會、政治、經濟的影響，或婚姻血統的結合。社會人口的結構，大半是因為上述的幾種原因。農村人口的集合，自原人時代一直到現在，以血統的關係為最多，我國各鄉所謂「村」「莊」以家族姓氏為名者，隨在可以發現。不過因血統而結合的農村人口，在我國雖然有許多存在的事實，但此種趨勢，不若往昔那樣固定，因為人口遷徙日多一日，社會狀況也較從前改變多了。

農村人口的界說，原來沒有一定的規定。從前美國的人口調查，定爲少於八千人口的村鎮，都屬於農村人口。後來覺得這個數目太大，於是改爲四千，但是農村人口，一天一天的往城市裏面遷移，四千的數目雖然比從前的規定減了一倍，這個數目，仍然覺得太高。至一九一〇年，又改爲少於二千五百人口的村鎮，方屬於農村人口，現在美國的城市與農村人口的劃分，還是以此爲標準。依照八千人數的規定，美國在一八八〇年有百分之七七・四，爲農村人口。一九二〇年有百分之五六・二，爲農村人口。依照二千五百人數的規定，美國在一八八〇年，有百分之七〇・五，爲農村人口，一九二〇年僅有百分之四八・五爲農村人口。(註一) 二千五百人數以下爲農村的規定，在美國現在算是最少的限度，但是在歐洲各國，還有以二千人數以下，爲農村的劃分的規定的。我國農村人口界說的規定，更不一致，湖南省憲法所採取的標準爲五千，江西省憲法所擬定的數目爲一萬，即此可見我國對於城市農村人口的劃分，尚沒有一個確定的數目。據我看來，我國一萬人數的規定，似乎太高，因爲一個地方，有一萬左右的人口，工商必較發達，與農村現象相隔頗遠，但是若依照美國現今二千五百，或歐洲各國二千人數的規定，亦未免太低，不合乎我國的情形，因爲我國農村人口與城市人口相比，尙居絕對優勢地位，都市化的問題尙不甚嚴重，故我主張依照湖南省憲法所規定的五千人口以下即爲農村，頗爲相宜。

至於農村與都市人口的區分，全然依據這些數目字的差別，如一萬、五千、二千五百、二千等等，本來也

不甚妥當，多一個便叫做都市，少一個便叫做農村，實在是很勉强的一個方法，不過爲權宜，或是便於統計起見，非如此規定，也不能想出其他較好的辦法。

此外，討論農村人口還有一件事應留意的，就是村莊人口(Village population)與田莊人口(Farm population)的區別，要弄個清楚。村莊人口，係指農村人民所聚居的小村鎮的人口而言，田莊人口，乃就純然以農爲業之農家而言，所謂農村人口係包括以上二者。照此，村莊或田莊人口的範圍，自較狹小。例如美國一九一〇年之農村人口爲四九、三四八、八八三人，占全國人口百分之五三・七。一九二〇年之農村人口爲五一、三九八、一四四人占全國人口百分之四八・六。倘若僅以田莊人口作爲農村人口，則一九一〇年，只有百分之三五，一九二〇年，只有百分之二九。九爲農村人口。(註二) 我國農村人口，就普通一般估計，占全國百分之八〇上下，若僅以田莊人口作爲農村人口，當然沒有這樣大的百分數。

二　農村人口的數量

目前研究我國人口問題最大的困難，就是現在政府還沒有仔細的調查與精確的統計。關於我國人口數量這個問題，只有些估計或推測。估計與推測的結果，各有不同，有時相差甚至有一萬萬之多，所以對於我國近數十年來人口的增減，有的人說沒有增加；有的人說略有增加；有的人說，不僅沒有增加，而且減少。我國人口的數量，究有多少，可以說至今仍是一個「大謎。」談到農村人口問題，更少有人研究。現在國

內各大都市，尚有警察局的報告。雖然不能說他們的報告是很準確，然而可使我們知道一個大概數目，至於我國的農村人口咧，連這一個大概的數目都沒有，所以有的人說中國農民在百分之八九十以上；又有人說，中國的農村人口在百分之七十或七十五以上。究竟所謂百分之八九十，或百分之七十，都是猜度的數目，沒有事實的根據。現在的推想，是不得已的一時權宜的辦法，希望政府不久將舉行大規模的全國人口調查，把全國的人口數量，尤其是農村人口數量的懸案，弄個清楚。

中國的農村人口數量，雖沒有確切的統計，然尚有些資料，略可供我們的參考；當然，這些資料不能說十分可靠，現在所能收集的資料，大概都是如此。

依一九一四年前農商部的調查報告，我國農戶數目，有如下表。

省名	戶數
京兆	五九八、八八五
河北	四、〇四四、三二〇
遼寧	一、六三〇、四三八
吉林	五五〇、七六九
黑龍江	二七五、六六二
山東	五、三〇三、一六三

河南	六、〇七八、一七一
山西	一、九四七、九七七
江蘇	四、八六五、〇九七
安徽	二、三五九、五七九
江西	四、〇七七、一四五
福建	一、二二八、九〇三
浙江	三、九六七、四五三
湖北	三、九三一、〇三三
湖南	三、〇九三、四一五
甘肅	一、九七一、八七四
陝西	七六七、二七七
新疆	四二二、三六五
四川	六、〇九九、五九四
廣東	二、六二四、一三四
廣西	一、六八三、四三四
雲南	一、三〇〇、二五二
熱河	四七一、五〇六

察哈爾	一〇四、八六六
總數	五九、四〇二、三一五

依上表，除貴州，綏遠兩處農民戶數未計算在內，我國農民總戶數為五九、四〇二、三一五，與一九一五年前農商部的調查在二十二行省及特別區內，以農為業者有五九、一五〇、四〇〇戶的報告雖略有出入，但相差不甚遠。今假定每戶為五人，則全國農村人口約在三萬萬人左右。現在我們要問的，上面假定每戶為五人，這個數目，是否與事實相符？我們可以拿幾個局部的調查來參照一下：

依一九二二年至一九二五年四年中，金陵大學農林科農業經濟鄉村社會系調查我國六省十三處（安徽之懷遠，宿，來安三縣。河北之平鄉，鹽山兩縣。河南之新鎮，開封兩縣。山西之武鄉縣。福建之連江縣。江蘇之江甯，武進兩縣。就中河北之鹽山，江蘇之江寧兩縣，每縣有兩個調查地點，計共十三處）調查二二三七〇農家，每一家庭（Household）平均為五・九四人，每家（Family）平均為五・七〇人，若按成年男子單位計算，每家庭平均為四・五六人，每家平均為四・三二人，其詳情可見下表：(註三)

我國六省十三處農家家庭數目平均人口以及成年男子單位數

成年男子單位	
每家	每家庭
3.95	4.38
5.16	5.68
3.39	8.57
4.06	4.09
3.89	4.09
5.37	5.54
5.74	5.96
3.43	4.72
4.37	4.63
4.50	4.69
3.95	3.99
4.27	4.70
4.79	4.88
3.73	3.94
4.25	4.44
4.32	4.56

調查地點	調查家數	每家庭之人數	每家之人數
中國北部			
安徽			
懷遠	124	5.64	5.20
宿縣	286	7.29	6.74
河北			
平鄉	152	4.62	4.44
鹽山(一九二二年)	150	5.39	5.35
鹽山(一九二三年)	133	5.37	5.17
河南			
新鄭	144	7.15	6.97
開封	149	8.05	7.83
山西			
武鄉	251	4.80	4.51
平均	1389	6.04	5.78
中國中東部			
安徽			
來安	100	5.92	5.72
福建			
連江	161	5.06	5.02
江蘇			
江寧(淳化鎮)	203	6.20	5.77
江甯(太平門)	217	6.67	6.57
武進	300	5.09	4.87
平均	981	5.90	5.59
總平均	2370	5.94	5.70

上表所用之「家庭」係包括與家長常年同居共食的家屬及僱工等而言，「家」係單指同居的家屬，凡在外家屬和傭工，不算在內。

又喬啓明先生於一九二四年至一九二五年內調查安徽、河南、江蘇、山西四省，地點選定十一處，調查四二一六農家，總共人口為二二六一九人，平均每家人口為五、二六人，其詳情有如下表：(註四)

安徽河南江蘇山西十一處農家戶口數目表

省別	地點	農家戶數	農家人口數	家庭平均人口
安徽	滁州	一九九	一、〇〇二	五・〇四
	宿縣（甲）	四三二	二、七三七	六・三三
	宿縣（乙）	四〇〇	二、〇二九	五・〇七
河南	鄭縣	二三九	一、三二七	五・七九
	睢縣	二七四	二、一七〇	五・八〇
	永城	二九七	一、五九〇	五・三五
	永城（附安徽亳縣）	一七三	八二六	四・七七
江蘇	江寧 酒高橋	一九九	一、二八六	六・四六
	江寧 淳化鎮	四〇九	一、八八六	四・六一
	江寧 神策門	四四八	二、一九八	四・九一
山西	猗氏	一、〇五六	五、一一八	四・八五
總數		四、二二六	二二、一六九	
平均				五・二六

卜凱氏於民國十一年四月一日至民國十二年三月三十一日一年內調查河北鹽山縣一五〇農家人口，平均每家為五・三五人（註九）

卜凱氏於民國十一年夏調查蕪湖南郊一〇二農家，平均每家人口為五・三六人。（註六）

李景漢先生於民國十七年夏調查定縣翟城東亭鄉區六十二村五百農家，平均每家人口為六口半人。（註七）

李景漢先生於民國十五年調查北平郊外之掛甲屯村一百農家，每家平均人口為四・〇六人。就中三口的家庭最多，佔百分之二三；四口者次之，佔百分之二二；二口者又次之，佔百分之一八，四口以上之家庭僅占百分之三五，四口及四口以下之家庭，佔百分之六十五，其詳細人口分配情形，可參看下表：（註八）

北平郊外之掛甲屯村一百農家人口數目表

每家人口數	家數
1	2
2	18
3	23
4	22
5	16
6	9
7	6
8	1
9	3

依據上列的幾個調查，農家平均的人口，各處不同，有的多至六口半，有的少至四口多。原來中國農民家庭的大小，本不容易弄個淸楚，原因就是鄉下人平常每每把小孩子不算在家庭人口裏面，有時單把女孩除開不算。但參照以上幾種調查，我國農戶平均假定為五人，雖不中亦不遠矣。因此，上述幾個調查報告，

告訴我們中國的農村家庭，遠不如普通所想像那樣大，在美國農家平均人口，尚有四•八人，我國充其量，不過五口以上，平均決難到六口的數目。

依據各種估計與調查，中國農村人口數量，約爲三萬萬人，由此看來，中國農村人口，至少占全國人口的五分之三以上。又有人估計，中國農村人口數目大約在三萬萬以上，三萬五千萬以下，約佔全國人口百分之八十至九十，以上各種推測，雖然是一個大概，但很容易看出來，農村人口要佔中國人口之大半，比起歐美各國，中國農村人口數目，特別的多，不像美德等國，農村人口尚不到百分之五十。他們的農村人口這樣的少，多半是因爲工商業發達的原故，所以農村人口一天一天的遷往城市去了。將來中國的工商業發達起來，也會有同樣的趨勢。

三 農村人口的品質

上面所述，係關於農村人口數量的討論；數量以外，品質問題亦殊重要，因爲量多而質若不良，問題也是很大的，所以黑士(Hayes)曾說，仔細考察現在的情形，徒然維持人口數量，不是我們農村人口最切要的問題，農村人口最切要的問題，要注重品質方面。(註九) 因爲農村人口品質不好，徒有數量，農村社會不容易有發展的希望。渥梯 (Vogt) 也曾說過，一個理想農村文化的建立，大都要賴社會結合的品質，下列的幾點，尤爲重要：(一)有較高的共同性。(二)有較高的固定性。(三)適合的密度。有較高的共同性，那麼社

會化及同類意識，方有發展的可能。有較高的固定性，那麼人口才不至遷徙無定。密度不均或過稀過密，於社會文化的發展，也有許多的阻礙。

我們現在將農村人口數量與品質分別討論，是爲便於研究起見，並不是說，數量與品質二者，完全可以分離，毫無關係。其實農村人口數量與品質，乃一個問題的兩方面，並不是兩個獨立的問題，他的相互影響，甚爲密切，所以客爽德斯（Carr Saunders）曾說，人口問題雖有兩方面，但兩者實有密切的相互關係，大概影響人口數量的變化，也影響人口的品質。（註一〇）因爲各種社會問題與現象，都有相互的連帶關係，不能將其絕對劃分，農村人口的數量與品質，也是一樣。

人口品質的優良，農村比城市究竟怎樣，學者也有不同的觀察，據沃德（Ward）的意見，農村人口的優秀分子，比城市要少些，品質優良的人口多集中城市，因爲文化教育的中心，多在城市中間。但斯必爾門（Spillman）的持論，恰是相反，他說，美國領袖，多出自鄉村，因爲農村人口有較好的環境，才可產生較好的身體，有好的身體，才可充當領袖。我國人口品質，究竟是農村比城市優良，還是城市比較農村優良，現在尚沒有人來研究，假若眞有人把中國現今的領袖來作一個詳細調查，看那種社會產生領袖人物最多，或來依據智力測量與身體測驗，判定農村都市人口品質的高下；或來考察最劣的品質如低能，癲瘋，殘廢之類，在那種社會產生爲獨多？這都是很有趣味的研究。但是我們要曉得，城市與農村人口品質，很難嚴格的劃

分出來討論，因為農村人口有時移至城市，城市人口有時遷到鄉村，簡單說來，農村與城市人口品質，不易定出一個嚴密的界限。

我國農村人口品質的優點與弱點，從個人的觀察上，也可以看得一些出來；我國農民大都習於勤儉，能耐勞忍苦，富於抵抗疾病寒暑的能力，這是他們的優點，但他們的短處亦復不少，如不能合作，缺乏領袖組織的才能，無創造性，一切事業只知墨守成規，審美能力尤為短少，這些弱點，在農民當中最容易發現出來的。

四 農村人口的分配

重農的國家，農村人口比較多些，工業發達的國家，城市人口比較多些。中國以農立國，工業不發達，所以農村人口百分數也特別的大，能與中國相比的，恐怕就只有印度，因為印度的工商業也不發達。至於歐美各國則就顯然不同了。

依美國農業部之農村人口調查，在一九二〇年的時候，城市人口占百分之五一•四。鄉村人口只有百分之四八•六。分配有如下表：(註一二)

美國一九二〇年城鄉人口分配表

城市人口數	人口百分數	城鎮人口百分總數
百萬以上	九·五	共五一·四%
五十萬至百萬	五·八	
二十五萬至五十萬	四·三	
十萬至二十五萬	六·三	
五十至至十萬	五·一	
二萬五千至五萬	四·六	
一萬至二萬五千	六·六	
五千至一萬	四·八	
二千五百至五千	四·四	
鄉村人口	**人口百分數**	**鄉村人口百分總數**
二千五百以下	八·五	共四八·六%
其他鄉村	四〇·一	

依一九二七年英文日本年鑑所載日本城鄉人口分配如下表（註一二）

人口	城市數	占總人口百分數
五〇〇以下	八•二	〇〇•四
五〇一至二•〇〇〇	二•五四五	六•四五
二•〇〇一至五•〇〇〇	七•〇五〇	三七•七二
五•〇〇一至一〇•〇〇〇	一•七三三	一九•二〇
一〇•〇〇一至二〇•〇〇〇	三九二	八•七五
二〇•〇〇一至五〇•〇〇〇	一四五	七•四三
五〇•〇〇一至一〇〇•〇〇〇	五一	五•七七
一〇〇•〇〇一以上	二一	一四•六三
	一二〇一九	一〇〇•〇〇

至於中國城鄉人口之分配，究竟怎樣，還沒有詳細調查，前文已經說過。依中國內地會調查，在中國境內百萬以上的都會三，人口五十萬至百萬之都會六，人口二十五萬至五十萬之都會十一，人口十五萬至二十五萬之都會十五，人口十萬至十五萬之都會十五，人口在五萬至十萬之都會八十三，人口二萬五千至五萬之都會一百九十三。又近有人估計居住於五萬以上的都會的占中國人口總數中百分之六；居住於一萬至五萬的都會亦占百分之六。所餘的百分之八十八，居住一萬以下的都市或村市。中國農村可分

兩種：(一)大村有人口二百五十至二千二百，(二)小村有人口在二百五十以下。中國至少有十萬個大村，約一萬萬的居民，有一百萬個小村，約二萬萬的居民。綜合所論中國人口城鄉之分配有如下表(註一三)

中國人口城鄉之分布

一、住在人口二千五百以下的農村及小村的，約三萬萬人，占全國人口百分之六十六。

二、住在人口二千五百至一萬之市鎮的約一萬萬而弱，占全國人口百分之二十二。

三、住在人口一萬至五萬之小都會的，約二千三百萬，占全國人口百分之六。

四、住在人口五萬以上之大都會的，約二千三百萬，亦占總人口百分之六。

各國鄉城人口之分配狀況不一，據客爽德 (Carr-Saunders) 在大英百科全書發表之論文，一九二六年，各國人口住於十萬以上之都市中的百分數，有如下表：

世界各國住於十萬以上之都市中的百分數表

國名	人口住於十萬以上都市中的百分數
埃及	一二・二
英吉利與威爾士	三九・一
日本	一四・六

意大利	一四•五
德意志	二六•六
法蘭西	一五•五
印度	三•六
中國	四•五
俄羅斯	五•二
加拿大	一七•一
澳大利亞	四五•五
美國	二六•五

上述可以證明中國人口分配農村佔大多數，除印度外，住在人口十萬以上之都市的人口，以中國爲最少，故中國農村人口分配，是我們研究農村社會應特別注意的。

農村人口的分配，可以分作幾方面來討論：(一)農村人口性的分配。(二)農村人口年齡的分配。(三)農村人口密度的分配。(四)農村人口種族的分配。今依次討論。

(一)農村人口性的分配　研究農村人口性的分配以前，我們應先明白什麼叫做性的比例（Sex ratio）。性的比例，通常係指每百個女子與男子數之比例，如某地性的比例爲一〇九，即指某地每一百個

女子，有一百零九個男子。性的分配與許多社會問題有連帶的關係。生育率的高低，社會的病態如娼妓邪惡，不道德等，都與性的分配有影響。在歐洲各國，性的分配，都是女多於男，但中國的情形，恰是相反。現在可從幾個學者的估計與調查上考察一下，無論是在都市或是農村，我國的性比例，無一處不是男多於女的。

許仕廉先生估計中國各地人口性比例，男與女之比，大致為一一〇與一〇〇(註一四)

克魯氏 (Crew) 估計中國男與女之比為一二五比一〇〇(註一五)

依民國十九年南京警察廳的人口調查，南京的人口總數為五三九、〇三八人，內男子有三二七、五七七人，女子僅佔二一一、五〇六人，男子多於女子在十萬以上。

又依甘布爾氏的調查，北京人口男子佔總數百分之六三・五，女子佔百分之三六・五，其性比例為一〇〇與一七四。(註一六)其他大都市，都是男子數目遠超過於女子數目。都市的女子比例這麼樣少，依理看來，那麼農村女子應該多，但據各方面的實地調查報告，農村的男子仍是多於女子，且有時男子超過女子數目很高。現在將幾個關於我國農村人口性比例的調查，錄之於下，可以證實我國各地農村人口，男子都是較女子為多：

李景漢先生於民國十五年調查北平郊外之掛甲屯村一百農家人口，共有男子二一七人，女子一八九人，其性比例為一〇〇與一一四・八。(註一七)

李景漢先生又調查河北定縣翟城村周圍六十二村莊，計共五百十五家中有男子一千八百三十五人，女子一千七百三十六人，其性比例爲一〇〇與一〇六。(註一八)

喬啓明先生於一九二四至一九二五年調查我國安徽、河南、江蘇、山西四省八處之二、九二七農家，計共男子八、一九三人，女子七、二〇八人，其性比例爲一〇〇與一一三。(註一九)

卜凱氏於民國十一年夏調查蕪湖附近一百零二農家，總共人口爲五四七人，內有男子三〇二人，女子二四五人，其性比例爲一〇〇與一二三・三。(註二〇)

克卜氏調查廣東鳳凰村，該村人口總數爲六五〇，男子佔百分之五二，女子佔百分之四八，其性比例爲一〇〇與一〇八・三。(註二一)

依上列的調査，我國農村人口性的比例，各地不一，但男比女多，大概沒有什麼問題。此種情形與美國約略相同，依美國一九二〇年的人口調查，全國人口女子與男子之比例爲一〇〇與一〇四，田莊人口（Farm Population）女子與男子之比例爲一〇〇與一〇九。村莊人口（Village Population）女子與男子之比例爲一〇〇與一〇六・五，都市人口女子與男子之比例爲一〇〇與一〇〇・三。(註二二)照此看來，美國無論城鄉，也都是男比女多，不過相差的比例，沒有像中國那樣遠，而且美國都市的男女比例，幾乎相等，在中國則大不相同。中國無論城鄉，男子超過女子數目，在世界各國中都算很高。中國男子多於女子

的原因頗多，其最重要的，略可分述於下：(註二三)

1. 鄉居　中國以農立國，人民以居於鄉村者爲多，鄉村女子健於生男，但此種情形，中國尙無統計證實，惟根據歐美的統計，鄉村女子所生的嬰兒男比女多，今舉例於下：(註二四)

國名	日期	嬰兒出生數目	城市中男嬰與一千女嬰之比	鄉村中男嬰與一千女嬰之比
英吉利與威爾士	一九一一—一五	四、三〇〇、〇〇〇	一〇三八	一〇四三
愛爾蘭	一九〇六—一四	六〇〇、〇〇〇	一〇四八	一〇五二
奧國	一九〇四—七—一〇	二、八〇〇、〇〇〇	一〇五七	一〇六二
荷蘭	一九一一—一五	八五〇、〇〇〇	一〇四五	一〇五五
美國	一九一五	八〇〇、〇〇〇	一〇五四	一〇五八

2. 溺女的習俗　中國溺女的習俗，一向在農村頗爲流行，就是現在，亦常有將女嬰溺斃者。有的溺女，是因爲貧窮無力撫育的原故；有的溺女，是因爲迷信的影響，例如福州的「虎」年，綏遠的「羊」年及湖州等地，均有因爲這些忌諱而溺斃女孩者。

3. 女子死亡率較高　女子在生育年齡，死亡數目特別的高。流產、難產及多產，皆易使女子死亡。按山西的人口統計，每生育千人中，有二百一十八人死在生育上面。(註二五)這種數目，說來可怕。

4. 重男輕女的態度 中國的家庭，尤其是農村家庭，每把女兒看得不值錢，目為賠錢貨。對於男兒，則視為將來老時一種經濟上的依靠，生利的一個源泉，所以「養兒待老」的觀念常在他們的心目中。有了這種主觀的成見，再加上經濟窮困的原因，是以對於男兒則特別的加意養護，當生下來的時候，便願出高價僱請乳母，或是買高價的代乳品，飼養男嬰；一有疾病，便立刻延請醫生治理，或招僱看護，盡心照料。至於女嬰，則聽其生長，且有時希望女嬰不能成人，因為不僅要花錢養育，出嫁時還要費大宗的嫁裝款項。這種重男輕女的態度，我們容易從各地的育嬰所中所收容的男女數目上看得出來，據各地育嬰所之報告，男嬰均佔極少數，女嬰要佔百分之九十以上，作者曾參觀上海、北平、南京、天津等處之育嬰所，沒有一處不是這樣，且有的全數都是女嬰。幸而女嬰長成人了，貧寒的人家，又每把女孩賣到妓館作娼妓，或是賣給人家做婢女，她們的環境既不優良，精神上又倍極苦痛，所以短命而死的，每較普通女子為多。據近年西北一帶賑災人的報告，販賣人口時，每先賣女人；以人充作糧食時，也就先吃女人，這雖是一個特殊的現象，也可見我國重男輕女之一斑。

5. 早婚 有人謂早婚與男多於女的現象有關，因為早婚的夫婦，健於生男。依英國孟徹斯特（Marchester）醫院報告，母親年齡在十五歲左右的，所生子女中，男嬰與女嬰之比為一六三與一〇〇；在二十歲左右，所生嬰孩男女之比例為一二〇與一〇〇；在三十歲左右的，比例為一一二與一〇〇；至四十歲左

右的，比例爲九一與一〇〇。(註二六)上面的統計數字，足以證明婦女的年齡愈小，所生產的男嬰愈多；年齡愈長，所生產的男嬰愈少。中國現在此項研究，尙無人注意，目前也找不到如上述的統計數字來證明，但中國係早婚的國家，農村的婚姻年齡比都市更早，這差不多誰也不能否認，並且可以拿些調查材料，供我們的參考。李景漢先生在河北定縣翟城東亭鄉六十二村莊，調查五百一十五農家，總共男女人口爲三五七一人，該地男子不滿十九歲即成婚者，佔一切結婚男子數的百分之七十，並且其中的五分之三是在十三至十五而娶妻的。女子結婚的年齡較遲於男子，十三及十四歲出嫁者佔一切出嫁女子數的百分之十二，自十五至十七歲出嫁者，佔百分之四十六；十九至二十一歲者，佔百分之三十四。李景漢先生又曾於民國十五年調查北平郊外之掛甲屯村四〇六人之結婚年齡。男子結婚年齡，由十三至十五歲而娶妻的佔百分之四・五；由十六至十八歲者佔百分之一四・八；由十九至二十一歲者，佔百分之一五・九；由二十二至二十四歲者，佔百分之二七・三；由二十五至二十七歲者，佔百分之一五・九；由二十八至三十歲者佔百分之一一・三；由三十二至三十八歲者，佔百分之一〇・二。女子結婚年齡，由十三至十五歲而出嫁者，佔百分之一四・八；由十六至十八歲者，佔百分之三四・一；由十九至二十一歲者，佔百分之二六・一；由二十二至二十四歲者，佔百分之一五・九；由二十五至二十七歲者佔百分之六・八；由二十八至三十歲者佔百分之一・一；由三十一至三十八歲者，佔百分之一・一。(註二七)照此看來，男子最普通的結婚年齡

在二十二至二十四歲；女子最普通的結婚年齡在十六至十八歲。此種情形，與其他調查，亦頗類似，例如成府人口調查，男子結婚最早的是在十五歲，女子結婚最早的也是在十五歲；男子平均結婚年齡爲二一歲，女子爲二〇歲。(註二八)安徽湖邊村男子結婚平均年齡爲二三・四；女子爲一九・五。(註二九)從這些調查看來，中國各地的平均結婚年齡，雖不算幼小，但是若將此種平均結婚年齡與歐美社會一比，則顯然低小，相隔頗遠。英格蘭及威爾士在一九二〇年平均初婚年齡男子爲二七・五一，女子爲二五・五四；最普通的結婚年齡男子爲二四，女子爲二一。(註三〇)美國一九二〇年統計，在十五至十九歲結婚的，只佔該年齡中人口百分之一・六；在二十至二十四歲結婚的，只佔該年齡中人口百分之一〇・三。(註三一)又據韋司託馬克(Westermarck)的統計，意大利男子平均結婚年齡爲二七・二歲；女子爲二三・六歲；德意志男爲二七・四歲；女爲二四・七歲；英吉利男爲二七・四歲，女爲二五・七歲；蘇格蘭男爲二七・八歲；女爲二五・八歲；法蘭西男爲二八・〇歲；女爲二三・七歲；瑞典男爲二八・八歲，女爲二六・二歲。(註三二)由上列的統計的比較，可以說，中國是一個早婚的國家，如果早婚的人，容易生男，那麼中國農村人民的早婚，是使農村人口中男多於女的一個原因。

6. **社會風俗的影響** 例如女子纏足的陋習，最易傷害女子身體；女子因足小，難於行走，更不易運動，易致肺癆等疾而促短其性命。

以上解釋中國男多於女的幾種原因，也可以說，就是中國農村社會男多於女的幾種原因。依上列的調查，中國農村男多於女，大概是用不着懷疑的。中國農村裏面，少了這麼樣多的女子，爲什麼在社會上也不發生多大的影響？這或者是由於下列幾種原因的彌補：（甲）農村人民當兵的人多，兵士多屏棄婚姻生活，沒有家庭。（乙）貧窮之農民，經濟困難，多無力娶妻，終其身爲獨夫。（丙）不嫁的女子，易受社會的輕視或攻擊，故農村很少不出嫁的女子。（丁）娼妓制度。（戊）移出的僑民，多無妻子，且死亡率極高。

中國農村男多於女的問題，雖有上列幾種原因來彌補，不致發生嚴重的社會問題，但男女的比例，相差過遠，頗易影響民族的前途，社會的幸福。現在想要補救，我們應注意下列幾個方法：（甲）嚴禁溺女及娼妓婢妾制度，（乙）規定適當的結婚年齡的法律，限制早婚的習俗。（丙）禁止婦女纏足，注意產婦的衞生及接生的方法。（丁）提高女子社會的地位，一切應以男女平等爲原則。（戊）改良社會生活狀況。

（二）農村人口年齡的分配　農村人口年齡的分配，與農村社會的發展，殊有關係。一個地方，壯年人多，生產效能必高，社會事業必蒸蒸日上；同時，平均人壽必高，壽命較高的人比壽命低的人貢獻必大，斯即社會之幸福。反之，一個地方老年人或兒童多，消費者多，生產者少；並且兒童多的地方，也就是死亡率最高的地方；兒童死亡率若高，平均人壽必短。平均人壽短促，生產效能又低，社會定難進步。

美國一九二〇年統計都市與農村人口年齡的分配，十五歲以下的人口，農村多於都市；十五至四十

四歲之人口，都市多於農村；四十五歲以上的人口，都市亦略多於農村。(註三三)中國全國的都市與農村人口，尚無全體調查，鄉城的年齡分配，無從比較。據許仕廉先生的推測，中國人口十五歲以下的人口百分數，在三十以下；五十以上的人口百分數，約在二十左右；十五至五十歲的人口百分數，約有百分之五十。(註三四)我國農村人口年齡分配，雖無全體調查，現在也有幾個局部的研究，作我們的參考，今試舉數例於左：

中國農村人口年齡分配舉例

年齡分組	華東調查(註三五)	華北調查(註三六)	燕湖調查(註三七)
十歲以下	二三·三	二二·〇	二七·一
一一—二〇	二一·〇	一八·八	一六·五
二一—三〇	一四·三	一四·七	二一·四
三一—四〇	一五·九	一五·一	一八·一
四一—五〇	一三·五	一一·五	八·二
五一—六〇	七·六	九·三	六·九
六一—七〇	三·二	五·六	一·八
七一歲以上	一·一	三·〇	〇·〇
總計	一〇〇·〇	一〇〇·〇	一〇〇·〇

又按李景漢先生於民國十五年調查北平郊外之掛甲屯村一百農家共四〇六人之年齡分配如下：五歲以下，佔百分之八・六；五歲至十四歲，佔百分之一八・五；十五歲至二十四歲，佔百分之一八・〇；二十五歲至三十四歲，佔百分之一五・七；三十五歲至四十四歲，佔百分之一三・一；四十五至五十四歲，佔百分之一二・三；五十五至六十四歲，佔百分之七・四；六十五至七十四歲，佔百分之五・二；七十五至八十四歲，佔百分之一・〇；八十五歲以上，佔百分之〇・二。（註三八）

又依卜凱氏調查河北鹽山縣一五〇家八〇三人口年齡之分配，其詳細情形，有如下表：（註三九）

鹽山百五十農家人口年齡分配表

年齡之分配	鹽山人口	
	數目	百分率
〇至一歲	九	一・一二
一至一九歲	三五四	四四・〇八
二〇至三九歲	二四四	三〇・三九
四〇至五九歲	一三六	一六・九四
六〇歲以上	六〇	七・四七
總計	八〇三	一〇〇・〇〇

又據喬啓明先生於民國十三年至十四年，調查我國十一處四二一六農家，其人口的年齡分配如下：一歲以下的人口佔全人口百分之三・三；一歲至十九歲爲三七・七四；二十歲至三十九歲爲三一・九八；四十歲至五十九歲爲二〇・六三；六十歲以上爲六・六二。(註四〇)

上列的調查年齡分級各有不同，頗不便於比較，但是我們若拿歐美社會的情形來比一比，便可知道中國嬰兒年齡佔多，能活到六十歲以上的比例也較爲低少，這可表明我國嬰兒生育率高，身體不健，故人壽不高。在世界各國中，瑞典人口統計，最爲完善；它的人口年齡分配，也最適當。瑞典一歲以下人口，佔全人口百分之二・五五；一歲至十九歲爲三九・八；二十歲至三十九歲爲二六・九六；四十至五十九歲爲一九・二三；六十歲以上爲一一・四六(註四一)兩國相比，便容易看出我國人口不健全的地方來。現在再拿美國人口年齡分配來比較一下，我國也是要相形見絀的：

美國人口年齡分配的百分數(註四二)

年歲	一八八〇年	一八九〇	一九〇〇	一九一〇	一九二〇
五歲以下	一三・八	一二・二	一二・一	一一・六	一〇・九
五歲至一四歲	二四・三	二三・三	二三・三	二〇・五	二〇・八
一五歲至二四	二〇・〇	二〇・四	一九・六	一九・七	一七・八

二五至四四	二五・八	二六・九	二八・〇	二九・一	二九・六
四五至六四	一二・六	一三・一	一三・七	一四・六	一六・一
六五歲以上	三・四	三・九	四・一	四・三	四・八
不明的	……	〇・三	〇・三	〇・三	〇・一
共計	一〇〇・〇	一〇〇・〇	一〇〇・〇	一〇〇・〇	一〇〇・一

(三)農村人口密度的分配　人口密度（The density of population）係指在一定單位面積內人口數目的多少。通常計算人口密度的面積單位有兩種：一爲方英里(Square Mile)；一爲方公里（Square Kilometer）。前者係英國測量面積的一種單位，後者乃法國測量面積的一種單位。方英里簡稱方哩，每一方英里等於二・五九方公里；方公里簡稱方粁，每一方公里等於〇・三八六方英里。

農村人口密度與農村社會及經濟狀態的關聯，亦甚密切。一個農村社會人口過稀，勞工缺乏，地利無人開闢，文化無人創造，結果，生活程度低微，社會經濟無由發展。反之，人口太密，土地分配狹小；土地分配狹小，生產必難豐裕；生產不豐則其供養必薄；供養愈薄，則其疾病死亡之機會必多，社會幸福，因之愈減，正如園中種子太多，量質均難望其完美。

據一九二三年郵局的調查，中國人口密度分配：江蘇每方英里爲八七五人；浙江爲六〇一人，山東爲

五五二人；河南爲四五四人；湖北爲三八〇人；廣東爲三七二人；安徽爲三六二人；江西爲三五二人；湖南爲三四一人；直隸爲二九五人；福建爲二八四人；四川爲二二八人；貴州爲一六七人；廣西爲一五九人；山西爲一三四人；陝西爲一二五人；雲南爲六七人；甘肅爲四七人；奉天、吉林、黑龍江三省平均爲六一人。二十一省平均爲二三八人；蒙古爲二八人；新疆爲二人；西藏爲一四人。全國總平均爲一〇四人。

上列郵局之調查，與政府最近調查十二省之人口密度，略有出入。按內政部於一九二八年，調查江蘇人口密度，每方英里爲八一三人；河北（直隸）爲五八三人；浙江爲五五四人；安徽爲三八九人；湖南爲三七六人；湖北爲三五九人；山西爲一八三人；陝西爲一六四人；遼甯（奉天）爲一四七人；察哈爾爲二十一人；綏遠爲一八人；新疆爲三人。此數與郵局調查，除河北、奉天外，幾不相上下。總之，此類調查，均難期精確。假定郵局調查可靠，卽以二十一省平均每方英里二三八人，與歐美各國人口密度相比，並不算多。按比利時之人口密度，每方英里爲六四八・〇人；德意志爲三二八・〇人；意大利爲三二九・一人；聯合王國（英）爲四六四・三人；日本本國爲三九二・四人；日本帝國爲三〇九・五人；法蘭西爲一八四・四人。（註四三）故我國人口密度（總平均一〇四人）比之各國，自不算多。不過從我國總面積所推定出來的人口密度，不能表明我國實際的社會經濟狀況。我國新疆、蒙古、西藏及內部山瘠之地，均不適宜於農事，面積雖廣，而生產微薄，故欲知道我國人口密度與實際社會經濟狀況的關聯，不可不注意我國人口所占面積與世界

各國人口所占面積之比例，耕地的人口密度，以及農村人口的密度。先論我國人口及土地面積與世界人口及土地面積的比例。

按世界地球總面積爲一九六、九四〇、〇〇〇方英哩。內有四分之三，即一四〇、二九五、〇〇〇方英哩爲海洋，餘若五六、二五五、〇〇〇方英哩爲陸地。海洋中之島嶼比陸地之江湖面積約多九一〇、〇〇〇方英哩。地球上之淨陸地面積約爲五千七百萬方英哩，除去兩極不能種植之區及不毛之地，其中可稱爲肥沃之土地者約有二九、〇〇〇、〇〇〇方英哩。（註四四）土地面積與人口密度之關係，最爲重要，因爲人口之食料純賴土地供給。據一九二一年全世界人口數目估計，有如下表：（註四五）

地域	人口（以千爲單位）
歐洲	四五三、二〇〇
北美及中美洲	一四四、五〇〇
亞洲	一、〇〇五、七〇〇
南美洲	六七、六〇〇
非洲	一四〇、八〇〇
海洋洲	八、五〇〇

總計世界人口約爲一、八二〇、三〇〇、〇〇〇人。中國人口有四萬萬多，約占全世界四分之一，而中國之土地面積僅占全球陸地面積總數百分之七强或十三分之一弱，其詳細分配比例，有如下表：(註四六)

中外各國人口與土地分配比較表

國名	本國及殖民地所占世界面積百分數	本國及殖民地人民所占世界人口百分數
中國	七•六	二五•〇
俄羅斯	一四•五	七•六
大英帝國	二三•四	二五•三
美國	六•五	七•二
法國	一〇•二	五•七
日本	〇•五	四•六
德國	〇•三	三•四
意國	一•三	二•三
巴西	五•七	一•八

上表除中國係估計外，餘皆有統計爲據，即此可見我國人口與土地面積與世界分配比例之不平等。

以如此分配狹小之土地，供養如此大量的人口，且所占土地，半數不宜於耕種，無怪乎人口壓力，日甚一日，而吾人常聞國內有人自詡「地大物博」亦可謂太不自知矣，自詡「人口衆多」則可，自謂「地大物博」則未可也。從過去我國國恥史上看來，不是割此地讓與某國，就是割彼地讓與某國，方今日本又恃其橫暴之武力，侵占滿蒙領土，土地面積，將益減小，若再不速謀自救，我國人口食料問題，將更無法以求解決。

上面所論到的，乃我國人口密度的普通狀況，而非農村人口密度問題。農村人口密度問題中所宜特別留意者為耕地的人口密度，蓋有土地而不能開發或種植，直等於零。「中國可耕土地面積，依北京經濟討論處報告只占百分之一四・八。西藏、蒙古的大部，現尚未有從事於農業經營，固不必說。即以內部十八省及新疆東三省而論，全部農田之面積，據農商部調查，不過一、五七八、三六五、九二五畝，或三七四、四六四方英里。又按政府估計，我國十八省、東三省及新疆面積，總計有二、四四六、三六〇方英里，或一〇、三六一、四〇〇、〇〇〇畝。故二十二省農田總數占其總面積百分之一六。姑依郵局一九二三年調查，二十二省人口總數為四三六、〇九四、九五三，是每方英里耕地人口密度，為一一六五人。這個密度為世界各國最高者之一，約與比利時耕地密度相等（比利時已有不可思議之人口壓力），比日本約低一倍，比英國高一倍，比意大利高三分之一，比法國高四倍，比德國高五分之三倍。依專家推測，中國可耕土地，未開墾者，不及一半。即提倡農業和墾殖，將滿蒙青海西藏及內地各省，所有可耕而未墾殖者墾殖

之，中國每英哩耕地密度，仍有五百八十五人之譜。這個耕地密度，約與英國耕地密度相等。現在英國耕地密度太高，食物不足，不得不提倡工業，以製造品向各國換取食物。又不得不整頓軍備，擴充海外殖民地，以保其經濟的安全。今中國耕地密度，已比英國高一倍。人多以殖邊爲解決中國人口至上政策，殊不知卽將滿蒙西藏及中國所有荒地墾殖之，其最低耕地密度，仍比英國高。若中國人生活程度，和英國人生活程度相等，墾殖到最高程度後，中國人口壓力，仍不減英倫三島」。(註四七)茲定一一六五爲中國二十二省耕地每方英里人口密度數目，與各國相較，有如下表：(註四八)

中國與各國耕地每方英里人口密度表

國名	每方英里人口密度數
日本	二二八二
中國(二十二省)	一一六五
比利時	一〇二〇
意大利	七九〇
英吉利	五八五
德意志	四七九
法蘭西	二八〇

農村人口密度分配情形，實爲本段討論之對象，我國農村人口密度，據各種局部調查，數目亦參差不一，今舉數例於左：

馮銳先生於一九一五年調查廣東番禺河南島五七農村，其每方英里人口密度爲八六四人。（註四九）

喬啓明先生於民國十三年夏調查江蘇崑山（面積二千六百四十五方里有奇）每方里爲六八八八•二人；安徽宿縣（面積約二千七百方里）每方里爲五三一•八人。（註五〇）

卜凱氏於一九二三年調查直隸鹽山縣一五〇農家，每平方英里之作物面積有七五一人。（註五一）

卜凱氏又於一九二四年調查蕪湖一百零二農家，每一方英里人口密度爲八二六人。（註五二）

一九二二年華洋義賑會經濟委員會會員馬倫（Malone）同戴樂（Taylor）用範例調查方法，調查直隸、山東、浙江、江蘇、安徽各省農村之人口密度，計共調查了二四〇村鎮，其中直隸村數占多數，江蘇次之，山東、安徽、浙江又次之，其所得人口密度詳情如下表：（註五三）

直隸山東浙江江蘇安徽各省農村人口密度表

省分及縣名	村數	每方英里人口密度（大約）
浙江　鄞縣	一	二、二七〇
	四	四、六五〇

	一	六、八八〇
江蘇　儀徵	五	一、七七〇
江陰	一七	二、〇五〇
吳江	二〇	九八〇
安徽　宿縣	一二	二九〇
山東　霑化	二〇	三、〇〇〇
直隸　遵化	一八	二、〇一〇
唐縣	二四	九一五
邯鄲	一八	六九〇
冀縣（1）（註五四）	二〇	五五〇
冀縣（2）（註五四）	五	一、四五〇

觀上表，可知我國農村人口密度浙江鄞縣有一村已達六千八百八十人之多，有四村已達四、六五〇之多，其他山東、直隸、江蘇，亦有達二千至三千不等者，且同在一縣內（如冀縣）一為五五〇，一為一、四五〇，兩數相差，有如此之遠，人口密度之不平均，已可概見一斑。此種密度情形，當離開我們理想人口密度甚遠。所謂理想的人口密度，即最適當的或時中的人口密度。有此密度，才能提高一般人民生活程度。但

如上述我國人口密度之稠密，世界各國都沒有如此之高，日本人多地少，久聞於世，即日本最稠密之區，每方英里亦僅有二二四九人而已。(註五五)

陳長蘅先生曾把飽和的密度，比之於不設座位任人擁擠的舊式戲院的密度一樣，中和或時中的密度，比之於設有一定座位依次入座的最新式戲院的密度一樣。他說：(註五六)

「中國現在的人口密度，是和舊式戲院的密度很相彷彿，弄得全國都不安寧。大家在這個舊式的戲院裏擠來擠去，你爭我爭，强凌弱，衆暴寡，踏死人不塡命，婦女和小兒更是受罪遭殃，並且有很多外國的大兵在我們的戲園裏行兇滋事，我們的軍警不但不能維持秩序，彈壓他們，而且自己也常常打架鬧事，不守紀律。試問在這種情形之下，演戲的人能夠唱拿手好戲嗎？看戲的人能夠享五分鐘的安靜嗎？我們這個戲院裏頭已經有了人山人海林林總總的人，鬧到不得開交。有些人還要主張大登廣告，說我們的戲院還有很多的空場子，請做父母的大家多帶些小孩子來看全武行的拿手好戲，眞所謂不識時務。」

這個比喩，說得殊爲透澈，即就我國目前農村情形而論，差不多沒有一處不是如此，官僚腐敗，盜匪猖獗，災荒遍地，民不聊生，這誠是我國目前最迫切的人口問題與民生問題呵！

(四)農村人口種族的分配　農村人口種族的分配，在我國不成什麼大的問題，除在滿洲有一部分的日僑和鮮民外，在中國他處，比較單純，很少異種人民在中國以農爲業，不若美國農村的國籍與種族分

配，那樣複雜。例如美國加州（California）的日本人，南部的黑人，在農村社會問題中，甚爲重要。雖然，民國二十年夏萬寶山案之發生，亦係朝鮮農民與我國農民之爭執，中國北部農村，漢滿蒙回族之混合，其間亦不無問題。例如李景漢先生調查北平郊外掛甲屯村一百農家種族之分配，內漢族有八十三家，滿族有十五家，回族有二家。(註五七)民國統一，五族固屬一家，但有時界限仍不能完全化除。

(註一) Hayes, A. W, Rural Sociology. P. 73.

(註二) Gillette J. M, Rural Sociology, Revised Edition, 1928, P. 83.

(註三)喬啓明　中國農民生活程度的研究　載在社會學刊　第一卷第三期

(註四)——中國鄉村人口問題之研究　載在東方雜誌　二十五卷　二十一號

(註五)卜凱——河北鹽山縣一百五十農村之經濟及社會調查 P. 103. 金陵大學農林科農林叢刊第五十一號

(註六)——蕪湖附近一百零二農家之經濟的及社會的調查 P. 59. 金陵大學農林科農林叢刊第四十二號

(註七)李景漢　住在農村從事社會調查所得的印象　載在社會學界第四卷第五頁

(註八)——北平郊外之鄉村家庭　第一五頁

(註九) Hayes, A. W, Rural Sociology. P. 71.

(註一〇) Carr-Saunders, The Population Problem P. 82

(註一一)見一九二六年英文　世界年鑑

(註一二)見一九二七年英文　日本年鑑

(註一三)見北平晨報副刊　民國十五年六月二十九日

(註一四)見 Hsu Leonard S., Population Problem in China, in Sociology and Social Research VOL. XIII. NO. 5, May-June, 1929. P. 432. 或許仕廉中國人口問題　第七十頁

(註一五)見大英百科全書第十四版中

(註一六)Gamble, Peking; A Social Survey, P. 29.

(註一七)李景漢　北平郊外之鄉村家庭　第十七頁

(註一八)——住在農村從事社會調查所得的印象　載在社會學界第四卷　第六頁

(註一九)喬啓明　中國鄉村人口問題之研究　載在東方雜誌　二十五卷二十一號　第二六至二七頁

(註二〇)卜凱　蕪湖一百零二農家之社會的及經濟的調查　金陵大學農林科農林叢刊第四十二號　第六〇頁至六一頁

(註二一)Kulp, Country Life in South China P. 35

(註二二)Truesdell, Leon, "Farm Population in United States" 1920, P. 89. Dept. of Commerce, Bureau of Census, Washington D. C. 1926.

（註二三）參閱吳景超　解釋中國男多於女的幾種假設
　　社會學刊　第一卷第四期

（註二四）見大英百科全書第十四版中

（註二五）同註四　第二十一頁

（註二六）同註二三　第七頁　或參見 Hankins. F H, An Introduction to the Study of Society. P. 240.

（註二七）李景漢　北平郊外之鄉村家庭　第二十四頁

（註二八）房福安　成府人口調查　載在社會學界　第二卷第一六八至一六九頁

（註二九）陳達　社會調查的嘗試　載在清華學報　第一卷第二期第三二五頁

（註三〇）Newsholme, Sir Arthur; The Elements of Vital Statistics, PP. 66-67. George Allen & Unwin Ltd.
　　London, 1923.

（註三一）Groves and Ogburn, American Marriage and Family Relation-ships. P. 287.

（註三二）Westermarck, E. A, A Short History of Marriage. P. 48

（註三三）Gillette, J. M, Rural Sociology. P. 105.

（註三四）許仕廉　中國人口問題　第七十七頁

(註三五)見 Malone and Taylor 的調查 "The Study of Chinese Rural Economy" in Publications of the China International Famine Relief Commission, Series No. 10.

(註三六)同上

(註三七)書同註六　第六〇至六一頁

(註三八)書同註二七　第一八頁

(註三九)書同註五　第一四九至一五〇頁

(註四〇)同註四　第二十二頁

(註四一) Whipple, G. C., "Vital Statistics" P. 192, John Willey and Sons, New York 1923.

(註四二) Chen, Warren An Estimate of the Population of China in 1929.

(註四三)見一九二六年英文　世界年鑑

(註四四)見董時進　食料與人口第一章

(註四五)同上

(註四六)見一九二六年英文　世界年鑑

(註四七)係引書同註三四　第四十頁中一段語

(註四八)見一九二七年英文日本年鑑

(註四九)馮銳 廣東番禺河南島五十七村鄉村調查報告 東南大學教育叢書

(註五〇)喬啓明 江蘇昆山南通安徽宿縣農佃制度之比較以及改良農佃問題之建議 第一六頁 金陵大學農林科農林叢刊 第四十九號

(註五一)書同註五 第一四一頁

(註五二)書同註六 第五九至六〇頁

(註五三) Malone, and Taylor "The Study of the Chinese Farm Economy" in Publication of China International Commission Famine Relief, Series No. 10.

(註五四)(1)係一九二二年調查(2)係一九二一年調查

(註五五)註同五三

(註五六)陳長蘅 三民主義與人口政策 第一〇七頁

(註五七)書同註一七 第一四頁

本章溫習問題

一 試述農村人口問題，在農村社會的重要。

二　試述人口結構的幾種重要原因。
三　農村與都市人口劃分的界限，應怎樣規定？
四　村莊人口與田莊人口的區別在那裏？
五　我國農村人口數量，究有多少？
六　我國農家人口平均數量，究有多少？
七　試述人口品質在農村社會的重要。
八　試述世界各國鄉城人口數量分配的大概。
九　試述農村人口性的分配與農村社會問題的關係。
十　我國農村人口性的分配舉例。
十一　試述我國農村人口男多於女的原因。
十二　試述農村人口年齡的分配與農村社會的關係。
十三　我國農村人口年齡的分配舉例。
十四　試述農村人口密度與農村社會及經濟的關係。
十五　我國農村人口密度舉例。

討論題目

一　比較中外農村人口品質的異同。

二　比較我國南北農村人口品質的優劣點。

三　怎樣可使農村人口性的分配合宜？

四　如何實現農村人口時中的密度？

本章參考書目

Bailey, L. H., The Country-Life Movement in the United States:

The Decline in Rural Population; pp. 31—43.

Galpin, C. J., Rural Social Problems:

Chap. XIII. Movements of Population to and From Farms; pp. 183—196.

Gillette, J. M., Rural Sociology:

Chap. VI. Characteristics and Movements in Rural Population; pp. 83—110.

Gillette, J. M., Constructive Rural Sociology:

Chap. V. Rural and Urban Increase; pp. 78—84.

Hawthorn, H. B., The Sociology of Rural Life:

Chap. VII. The Population Factor; pp. 138—160.

Hayes, A. W., Rural Sociology:

Chap. IV. The Rural Population; pp. 71—103.

Landis, B. Y., (Editor), Handbook of Rural Social Resources:

Chap. I. The Rural Population by C. E. Lively; pp. 1—13.

Lewis, C. D. Rural Intelligence in Relation to Rural Population.

Sims, N. L., Elements of Rural Sociology:

Chap. II. The Rural People; pp. 29—53.

Chap. III. Physical Characteristics of the Rural People; pp. 54—82.

Chap. IV. The Mental Characteristics of the Rural People; pp. 83—112.

Chap. V. Movements of the Rural People; pp. 113—149.

Sorokin, and Zimmerman, Principles of Rural-urban Sociology:

Chap. IV. Bodily differences Between the Urban and Rural Population; pp. 101—142.

Chap. VIII. Comparative Longevity and mortality of the Rural and Urban Population; pp. 181—204.

Chap. IX. Rural-urban Birth-rates and Vitality; pp. 205—220.

Chap. X. Rural-urban Marriage; pp. 221—230.

Chap. XI. Rural-urban Intelligence; pp. 233—262.

Taylor, C. C., Rural Sociology:

Chap. III. Farming and Farm People; pp. 38—54.

Vogt, Paul·L., Introduction to Rural Sociology:

Chap. VII. Movements of Population; pp. 123—154.

楊開道　農村社會學　第五章　農村社會的人口　第四四頁至五七頁

楊開道　農村社會　農村社會的人口基礎　第二七至三九頁

第四章　農村人口（續）

一　農村人口生育率與死亡率

何謂人口生育率與死亡率　某地在某一年內，每千人口中，生育若干人，這個生育的比例數，就叫做某年某地生育率。同樣，某地在某一年內每千人口中死亡若干人，這個死亡的比例數，就叫做某年某地的死亡率。

人口生育率及死亡率與社會幸福之關係，至為密切，壽命的長短，人口的增減，在在與生育及死亡率的高低，有相互的影響。人口生育率與死亡率，每因時因地而各有不同，但大概不能出乎下列數種情形，每種情形，可使社會發生特殊的影響。

（一）生得多，死得亦多（即生育率高，死亡率亦高，）此種情形，可使社會貧窮，精力耗費，疾病增加，兒童夭折，中國與印度現在的狀況，就是這樣。

（二）生得多，死得少（即生育率高，死亡率低，）此種情形，易使人口過剩，社會糧食恐慌；戰爭，飢饉，多因人口增加過速的影響。中國將來如生育率仍舊而醫藥衛生事業發達，即難免此種情形出現。

（三）生得少，死得亦少（即生育率低，死亡率亦低，）此種情形，人口穩定，本可維持原狀，似乎不成問

題；但我們須知道，一國人口，要絕對的來維持原狀，一個不加，一個不減，在事實上是不可能的，且一國人口穩定，他國人口增加，一有戰事，怎樣應付？

（四）生得少，死得多（即生育率低，死亡率高，）此種情形，最爲危險，結果可使社會人口絕滅（depopulation），現在法國的情形，有此趨勢。據一九三〇年法國的生死統計，死亡超過生產，爲一二、五六四人，現今法國上下極注意此事（見民國十九年十二月三日上海新聞報）。

我國全國的生育率與死亡率，現在也無統計可查，不過從局部的調查或學者的估計，我國都市與農村的生育率與死亡率，都非常之高，除印度外，差不多沒有一國可以比得上中國。今將各國人口生育率與死亡率列表於下，以資比較。

各國人口生育率及死亡率比較表（註一）

國名	西歷年	生育率（以千分計算）	死亡率（以千分計算）
意大利	一九二五	二七・五	一六・六
歐洲蘇俄	一九二三	四〇・九	二一・七
美國	一九二二	二二・七	一一・九
英格蘭及威爾士	一九二五	一八・三	一二・二
蘇格蘭	一九二五	二一・三	一三・四

法蘭西	一九二五	一九·一	一七·七
德意志	一九二五	二〇·六	一一·九
比利時	一九二五	一九·七	一三·一
日本	一九二四	三四·九	二〇·三
中國	估計	約三五·〇	約三〇·〇
英屬印度	一九二二	三三·〇	三一·〇

我國農村人口的生育率與死亡率的調查，是很不容易進行的一件事情；因為我國農村的嬰兒生育與死亡率極高，有些農家的父母，問他們所生兒女的數目，都不知道，(註二) 那麼問他們的兒女是何年何月何日生的或是何年何月何日死的，更是弄不清楚。因此，我們現在要找準確的農村生育率與死亡率的資料，恐怕是不可能的事實。

滬江大學教授克伯(Kulp)曾調查廣東潮州鳳凰村，其所得一九一七年至一九一八年八月一年內的生育率為三四，死亡率亦為三四。(註三)

金陵大學教授卜凱氏於民國十一年四月一日起至十二年三月三十一日止，調查鹽山縣附近一三三農家，計共六八七人，其所得生育率，每千人中為五八·四人；死亡率為三七·一人。二者相比，每年可增加原人數百分之二·一三。(註四)

喬啓明先生於民國十三年至民國十四年之間，調查我國四省十一處四二一六農家的生育與死亡數目，有如下表：（註五）

我國十一處之四千二百十六農家一年內（民國十三年至十四年）之生育死產死亡數

地點	類別	生育數（死產除外）	死產數	死亡數	嬰兒死亡數
安徽	滁州	三三	—	一二	二
	宿縣（甲）	一五二	六	九一	—
	宿縣（乙）	一四三	二三	一二一	三九
河南	鄭縣	二七	三	二六	五
	睢縣	七七	—	四二	一七
	永城	八七	九	五七	一六
	永城（附安徽亳縣）	四四	一	五四	一六
江蘇	江寧淍高橋	四七	—	八	六
	江寧淳化鎮	八一	五	三二	—
	江寧神策門	一一三	四	七三	—
山西	猗氏	一三一	九	一〇二	二〇
總計		九三五	六〇	六一八	一二一

上表僅指出該地生育及死亡人數，所謂生育率，死亡率，自然增加率，以及生殖指數，並未載明，而此實為研究一地人口生育與死亡率應特別注意的要素。何謂生育率與死亡率，前面已經說明，現在對於自然增加率與生殖指數，亦須略加解釋。

自然增加率 (Rate of Natural increase) 又名人口存餘率 (Survival rate)。某地某一年內的人口生育率與死亡率兩數的相差，就是某一處人口的自然增加率。換句話說，即某地人口生育率，減去其死亡率所得的餘數，其計算公式為：

生育率－死亡率＝人口自然增加率

生殖指數 (Vital index) 是發現某地當時人口生理是否健康的一個方法。用着生育率和死亡率，去測驗人口的自然增加，不過僅能知道一個生育數，是否能超過死亡數，或竟超過多少。對於當時人口生理的健康，無從證明。歷年西洋多數人口學家，要想一個很好的方法，能夠透澈明瞭這個問題。例如德國之生德博 (Sundbarg)，他是僅僅用死亡率，來測驗文化。(註六) 其他如卜朗 (Brorm)、溫乃克 (Wernike)，在十八世紀末年，二人前後用生育死亡率 (B/D) 來研究歐洲人口問題，結果均未收什麼成效，到了一九二〇年，薄萊爾 (Raymond Pearl) 根據生育死亡率，發明一個新名詞，叫做生殖指數，他的公式是 100 B/D，用着這個公式，就可以測驗當時人口之生理健康程度，間接與國家文化也有相當的關係。據薄萊爾說：如果依照這個公式所得出來的比例數，超過一百，那就是表明這個地方是人口增長和健康的。反是，

那就是代表人口生理上不健康的現象。(註七)

我國十一處之四千二百十六農家一年內(民國十三年至十四年)之生育死亡自然增加率以及生殖指數表(註八)

地點		生育率(千人中)	死亡率(千人中)	自然增加率(千人中)	每年自然增加率	生殖指數
安徽	滁州	三二·九	一二·〇	二〇·九	二·〇九	二七五·〇
	宿縣(甲)	五五·五	三三·三	二二·二	二·二二	一六七·〇
	宿縣(乙)	七〇·五	五九·六	一〇·九	一·〇九	一一八·二
河南	鄭縣	二〇·三	一九·六	〇·八	〇·〇八	一〇三·八
	睢縣	三五·五	一九·四	一六·一	一·六一	一八三·三
	永城	五四·七	三七·〇	一七·六	一·七六	一五二·六
	永城(附安徽亳縣)	五·三三	六五·四	一二·一	一·二一	八一·五
江蘇	江寧邁高橋	三六·五	六·二	三〇·四	三·〇四	五八七·五
	江寧淳化鎮	四三·〇	一七·〇	二六·〇	二·六〇	二五三·一
	江寧神策門	五一·四	三三·二	一八·二	一·八二	一五四·八
山西	猗氏	二五·六	一九·九	五·七	〇·五七	一二八·四
平均		四二·二	二七·九	一四·三	一·四三	一五一·三

據上表詳細研究，知每千人中之生育率，最低爲二〇・三，最高爲七〇・五，各處的總平均，每千人中爲四二・二，這種平均生育率之高，幾乎與生育率最高之蘇維埃在一九二三年統計中之四二・五相等。其他世界各國，也有發現最高生育率的幾個國家，如埃及爲四一・六，保加利亞爲四〇・三，智利四九・七，及日本三四・七。至於最低生育率的國家，如瑞士爲一九・七，法國爲二〇・二，及瑞典爲二〇・三。這樣比較，如果中國人不是男子數目超過女子，恐怕他的生育率還更要大。至於論到我國每千人中之死亡率，最低爲六・二，最高爲六五・四，各處之總平均爲二七・九。其他各國死亡率之最低者，如新西蘭爲九・一，南美洲一〇・四，澳洲亦爲一〇・四。至於蘇維埃則爲二二・七，但以我國與之相比，我國還比它高。這是我國人口極不健全的一個最明白的證據。(註九)

今依上述之三種調查所得的結果，互有差異。克伯氏的調查所得的結果，生育率爲三四，死亡率亦爲三四，人口僅能維持原狀，情形似屬穩定。卜凱氏調查所得的結果，生育率爲五八・四，死亡率爲三七・一人，生產超過死亡爲二一・三，即自然增加率爲二一・三，與克伯氏之調查，顯有差別。至於喬啓明先生之調查，範圍頗廣，計有四省十一處之多，情形當難一致，最高生育率與最低生育率比較，相差有五〇・二之多；最高死亡率與最低死亡率相較，相差有五九・二之多，此亦可見我國各地生育與死亡情形之不一。喬啓明先生所得十一處之生育率的總平均爲四二・二，死亡率的總平均爲二七・九，假定全國平均，能近

上述之兩總平均數目，即生產率爲四二・二，死亡率爲二七・九，則尙稱不惡，惟恐此十一處，仍不能完全代表我國全國之情況也。現依喬啓明先生調查所得之總平均數目，與各國人口之生育死亡率，自然增加率，以及生殖指數比較，情詳可參見下表。(註一〇)

各國人口之生育死亡率自然增加率以及生殖指數比較表

國名／類別	年度	生育率	死亡率	自然增加率	生殖指數
澳大利亞	一九一九—二四	二四・六	一〇・四	一四・二	二三七
奧國	一九一九—二三	二一・九	一七・九	四・〇	一二二
比利時	一九一九—二四	二〇・五	一四・〇	六・五	一四六
保加利亞	一九二〇—二一	四〇・三	二一・七	一八・六	一八六
加拿大	一九二〇—二四	二五・三	一〇・九	一四・四	二三二
錫蘭	一九一九—二三	三八・六	三一・六	七・〇	一二二
中國	一九二四—二五	四二・二	二七・九	一四・三	一五一
智利	一九一九—二四	三九・七	三二・六	七・一	一二二
丹麥	一九一九—二四	二二・九	一一・八	一一・一	一八六
英國與威爾士	一九一九—二四	二二・〇	一二・五	八・五	一六八
埃及	一九一九—二三	四一・六	二六・六	一五・〇	一五六

法國	一九二〇—二四	二〇•〇	一七•四	一•六	一一五
德國	一九一九—二四	二三•五	一四•八	八•七	一五九
格林蘭	一九一九—二二	三八•七	三三•六	五•一	一一五
荷蘭	一九一九—二四	二六•六	一一•四	一五•二	二三三
匈牙利	一九一九—二四	二九•九	二〇•九	九•〇	一四三
意大利	一九一九—二三	二七•三	一七•〇	一〇•三	一六一
日本	一九一九—二二	三四•七	二三•六	一一•一	一四七
新西蘭	一九一九—二四	二三•〇	九•一	一三•九	二五三
挪威	一九一九—二四	二三•七	一二•二	一一•五	一九四
菲律賓	一九二一—二三	三二•八	一九•〇	一三•八	一七三
羅馬尼亞	一九一九—二四	三二•九	二二•九	一〇•〇	一四三
蘇格蘭	一九一九—二四	二三•九	一四•四	九•五	一六六
南非洲	一九一九—二四	二七•五	一〇•四	一七•一	二六四
西班牙	一九一九—二三	二九•八	二一•八	八•〇	一三六
瑞典	一九一九—二四	二〇•三	一二•八	七•五	一五八
瑞士	一九一九—二三	一九•九	一三•二	六•七	一五一
美國	一九一九—二三	二三•八	一二•七	一一•一	一八〇

烏拉圭	一九一九—二三	二六•六	一二•二	一四•四	二一八

(附註)本表除生殖指數與中國事實外皆係錄自大英百科全書(Encyclopædia Britannica)

依上表所載，我國十一處人口調查平均的生殖指數爲一五一，與他國相較，還不算低，例如奧國、錫蘭、智利同爲一二二，法國格林蘭同爲一一五，日本爲一四七，羅馬尼亞爲一四三，西班牙爲一三六，比利時爲一四六，匈牙利爲一四三，瑞士情形與我國正同。其他各國則均在我國之上，按照薄萊爾的生殖指數公式所得出來的比例數，超過一百，即足表明一個地方的人口增長和健康的現象，現在中國是一五一，遠過於一百以上數目，那麼中國可以說是一個人口增長和健康的國家，但作者對此，殊有疑問。此種定律是否眞能測驗一國人口的健康現象，誠屬問題，我國與瑞士的生殖指數是一樣，而我國的人口的健康現象，或人口增長的數目，事實是否能同瑞士一樣？再拿法國、日本等國與我國比較，在事實上，我國的人口健康現象和人口增加數目，是否能超過法國、日本等國以上。細看表中各國的生殖指數，沒有一國在一百以下的，那豈不是表示各國的人口，沒有一國不健康，沒有一國不增長，這種定律恐怕是說不通的。當然，上面中國的生殖指數，不能代表全國，即能代表全國，這種推測的方法，難期可靠。

農村的嬰兒死亡率　據社會學家同人口學家的觀察，兒童多的地方，就是人口死亡率最高的地方。

我們知道，兒童多的地方，生育率必高，平均人壽必短，中國與印度的情形，就是如此。印度與中國，同是以農

立國，實業落後，文化不發達，而婚姻較早，結果，嬰兒衆多，貧窮疾病，生育率與死亡率，同時增高。

依許仕廉先生估計，中國嬰孩死亡率大約在千分之二五〇（註一一）。伊斯迪（East, F. M.）謂中國嬰孩在一年內，死者占百分之五十，與西洋各國相較，相隔甚遠，玆錄各國之嬰孩死亡率如下（註一二）：

各國嬰孩死亡率表

國名	年度	嬰孩死亡率
英倫及威爾士	一九二五	七五
蘇格蘭	一九二五	九一
法國	一九二五	八九
德國	一九二五	一〇五
比國	一九二四	八九
意國	一九二〇—二三	一三二
歐洲蘇俄	一九二三	一四六
日本	一九二四	一五六
美國	一九二二	七六

觀上表，可知歐美各國的嬰孩死亡率，都不甚高，因各邦生活程度較高，醫藥衛生事業進步，嬰孩死亡

率，日有減低趨勢。

關於我國農村嬰兒死亡率，許多調查，大都略而不詳。例如鹽山、蕪湖及其他調查，多半沒有此項，惟喬啓明先生之我國四二一六農家調查，對於嬰兒生產與死亡率，分析頗詳。據該調查的結果嬰兒每千人中，死亡率是一二九・四，佔全數死亡人數百分之一九・六，其詳情如下表。（註一三）

我國四千二百十六農家之嬰兒死亡率表

地點	縣別	嬰兒死亡率（千人中）	嬰兒死亡與全死亡之百分比
安徽	滁州	六〇・六	一六・七
	宿縣（甲）	—	—
	宿縣（乙）	二七二・七	三二・二
河南	鄭縣	一八五・二	一九・二
	睢縣	二二〇・八	四〇・五
	永城	一八三・九	二八・一
	永城（附安徽亳縣）	三六三・六	二九・六
江蘇	江寧 邁高橋	一二七・七	七五・〇
	江寧 淳化鎮	—	—
	江寧 神策門	—	—

山西	猗氏	一五二•七	一九•六
總平均		一二九•四	一九•六

按上表，我國四省十一處四二一六農家之嬰孩死亡率的總平均爲一二九•四，此數並不算高，比日本的嬰兒死亡率，尚低三七之譜。但此數與普通估計，亦大相懸殊，料不能代表我國各地一般農村情形。我國農家婦女大都缺乏養育兒童知識，飲食沒有分量，疾病不加預防，醫藥不備，照顧不周，接生方法，又極幼稚，嬰兒死於生育時及生育後者，不知凡幾，無怪乎我國農村嬰兒死亡率高於歐西各國也。

都市生育死亡率與農村生育死亡率之比較　依多數農村社會學家的觀察及人口統計的報告，不論中外，大致農村的生育率，較高於都市；都市農村的死亡率，較低於都市。由下表可以看出美國自一九二〇年至一九二四年五年中的都市與農村生育及死亡率的比例。

美國五年中都市與農村生育及死亡率比較表(註一四)

	1924		1923		1922		1921		1920	
	生育	死亡	生育	死亡	生育	死亡	生育	死亡	生育	死亡
都市	22,8	12,5	22,3	12,9	22,2	12,4	24,0	12,2	23,8	14,0
農村	22,4	11,1	22,5	11,9	22,8	11,3	24,7	11,2	23,6	12,0

依上表，美國五年中之生育率，內有三年（卽一九二三年、一九二二年、一九二一年），農村高於都市，餘亦較都市爲低。至於死亡率則五年中農村沒有一年不比都市低些。中國大概也是如此，惟目前尙無全國統計數字來證實，但現在也可以根據幾處的情形，來比較一下。

依南京警察廳的調查，民國十九年十月南京總共出生男女數目爲六八三人，而男女之死亡數目有八三五人，死亡超過出生爲一五二人。（註一五）民國二十年八月南京共出生男女爲八九九人，而死亡男女爲一、二四八人，死亡超過出生爲三四九人。（註一六）民國二十年九月南京男女出生人數爲九〇八人，而死亡男女總數爲一、四五七人，死亡超過出生爲五四九人。（註一七）

又依北京警察廳的報告，一九一七年北京每千人中的死亡率爲二五・八人。甘布爾的估計，北京的生育，每千人在一八至二〇之間。（註一八）

以上所述我國兩大都市的情形，都是死亡多於生育，且有時超過甚遠。固然，這些報告，或有他種原因，生育數目不確，或死亡多報，不能盡信，現在再拿幾個農村狀況一比，便容易看得出來兩者不同的情形了。

喬啓明先生調查我國十一處農家之生育率爲四二・二，死亡率爲二七・九。（註一九）

卜凱氏之河北鹽山縣調查，其生育率爲五八・四，死亡率爲三七・一人。（註二〇）

克伯氏之廣東鳳凰村調查，其生育率爲三四，死亡率亦爲三四。（註二一）

上述數例，表明農村生育率，顯較都市爲高，而農村的死亡率，從未有超過生育率者，即以克伯氏之調查而論，其生育與死亡率，亦正相等，由此而言，則農村人口之自然增加率，必較城市爲高。與美國情形，大致相同，但我國農村生育率高，亦有其特殊原因，今略分述於次：

（一）我國農村人民結婚年齡較早。結婚既早，生育之期間必長；生育之期間既長，生育率自然增高。（參讀以下關於農村人口的婚姻狀況一段。）

（二）舊倫理觀念的影響。我國習俗，每以子孫衆多爲榮，嗣續中斷爲恥，各處常有奬勵多子多孫的傾向，此種觀念或傾向，農村社會似較都市爲强。

（三）農村生活程度較低，又習於節儉，故能以較少的收入維持大家庭的人口，

（四）農村教育不發達。斯賓塞(Spencer)曾說：「生物愈低下，生育愈多；愈高等，生育愈少，是故人類之生育，遠少於下等動物之生育；文明人之生育，復少於野蠻人之生育。」就普通一般情形看來，受高等教育的人的生育，少於不受教育的人（但有些例外）。農村教育多不普及，人民愚笨，不知生育節制方法，故生育率易於提高。

（五）農村人民，生活簡單，慾望較少，精力的儲存較多，故能多育。

（六）「養兒待老」的觀念，農村特盛。農村習俗，當父母年老時，兒子有供養父母的責任，故農村一般

父母，常視兒女如一種「老年保險金，」子孫愈多，年老時愈無經濟的顧慮。

上面已經說過，農村生育率雖比都市要高，但死亡率農村反較都市為低，關於這一點，前段已舉一些統計表明，中外大概一樣。農村死亡率所以低的原因，詳細分析起來，也能舉出很多的理由，但唐普生教授(Professor Th mpson)只說出五個重要的原因(註二二)。

(一)農村的戶外生活較多，空氣新鮮，日光充足，職業疾病極少。就是婦女，亦常工作於園中野外，享受戶外生活不少。

(二)農村食品清潔，各季的蔬菜肉食，及各種食物，多來自農村，農民因出產地域的接近與價值的便宜，故農村人民享受清潔食品之機會較多。

(三)農家的生活及工作，比較的安定，憂慮不多。

(四)以農為業的人民，生活易於滿足，不若都市各業，互相競爭，且常不滿意現在，見異思遷；結果，都市人民，易於失業，失業及畏懼失業的心理，皆直接的或間接的能使死亡率增高，但農村人民，可免除此種影響。

(五)傷殘的危險，直接的或間接的，農村都比都市為少，農業工作安全，很少重傷或輕傷的事，不若都市工人在廠中工作時，傷殘之事時常發生。

總括起來，農村死亡率比都市死亡率低的原因，不外職業與環境二者的影響。職業的不同，環境的差異，與個人衛生狀況及生命的長短有莫大的關係。

二　農村人口的婚姻及職業狀況

(一)農村人口的婚姻狀況　研究人口問題的人，必須考察一國或一個地方的婚姻狀況，因爲婚姻制度之良否，與人民之幸福，種族之强弱，國家之貧富，大有關係。研究人口的婚姻狀況以前，我們應先知道什麽叫做婚嫁率。

何謂婚嫁率　婚嫁率 (Marriage rate) 係指某地每年每千人中男女結婚的人數，正如我們以前計算生育率與死亡率是一樣的方法。大凡婚嫁率較高的國家，就是生育率或死亡率較高的國家，也就是文化落後，生活程度較低的國家。

依常理說來，一國的婚嫁率高，生育率必高；生育率既高，自然人口增加率也隨而增高，但考之實際，不是這樣。依大戰以前英國政府公佈之二十九國的統計中，內有十八國的生育率減低，死亡率亦同時減低。此外如俄羅斯、羅馬尼亞、加麥高及愛爾蘭四國的生育率，是保存穩定狀況的，其死亡率及嬰兒死亡率，也是保持穩定狀況。在保加利亞、錫蘭、日本及奧多那(Ontarri)生育率加高，死亡率亦同時加高。(註二三)郎就我國情形而論，婚嫁率是世界最高的一個國家；尤其是我國的農村裏面，婚嫁率特高。據喬啓明先生的調

査，我國十一處，四二一六農家之平均婚嫁率爲一三•七。將上述之我國婚嫁率的數目，與國際聯盟會一九二七年五月出版之世界各國近二十五年人口變動報告相比較，中國算是第一個婚嫁率最高的國家。

現在將各國與中國的婚嫁率，列表於下，更易使我們得一個深切的比較：

各國婚嫁率比較表（註二四）

國名	年度	婚嫁率
中國	一九二四—二五	一三•七
俄國	一九二三	一三•〇
美國	一九二四	一〇•一
羅馬尼亞	一九二三	九•九
比利時	一九二五	九•六
瑞典	一九二五	六•二
挪威	一九二五	五•九
愛爾蘭	一九二五	四•四
薩爾瓦多 (Salvador)	一九二〇	二•六

依上表，俄國的婚嫁率，比了其他各國要算最高，但每年每千人中，亦只有一三•〇人，比我國尚少〇

•七，其他各國，更沒有一國不是比我國較低。我國農村人口，佔全國之大多數，那麼，我國的農村人口婚嫁率，可以代表我國全國大部分的情形。我國全國大部分的人口婚嫁率很高，我國人口的自然增加率，究竟是否也一樣增高？據事實看來，我國人口婚嫁率之高，及結婚年齡之低，可以說，與人口自然增加率，沒有什麼關係，我國人口的生育率與死亡率，幾乎相等。反過來說，將來我國若實行遲婚，減低婚嫁率，提高生活程度，普及民衆教育，增加社會及經濟的效能，人口自然增加率，反得增加較速，不會百年前或幾百年前，人口是四萬萬，現在仍爲四萬萬也。

上面是依據喬啓明先生一人的農村局部調查統計，與世界各國的統計比較，我們現在要問的，這十一處四二一六農家的婚姻狀況，能否代表我國全國農村的婚嫁率？要回答這一問問題，我們不妨再拿別的局部的農村調查互相參照，或者也能使我們得到一個普通概念。

據克伯氏調查廣東的一個農村六五〇人的婚姻狀況，婚姻的人口總數百分之七十；不適於婚姻的，佔人口總數百分之三十。已婚者佔百分之八二，未婚者佔百分之二，寡婦佔百分之一五，鰥夫佔百分之一。（註二五）

據迪金生女士於一九二四年間，調查河北武靖縣甄家營八十二農村的婚姻狀況，多數的男女在身體沒有十分發育以前，就結了婚。她所調查的一百男子中，在十一歲結婚的有三人，十五歲以下結婚的有

二十五人，十六和十七歲結婚的有二十六人，十七至二十歲結婚的有二十九人，二十至二十四歲結婚的有二十人。她所調查的一四六婦女中，十一至十四歲出嫁的佔百分之二十二；十五至十六歲出嫁的佔百分之四三；十七至二十歲出嫁的佔百分之三三・五；二十一至二十四歲出嫁的佔百分之一・一，其詳情可參看下表。(註二六)

甄家營男女結婚年齡分配表

年齡	女 數目	女 百分數	男 數目	男 百分數
11		22.	3	25.
12	4		6	
13	2		8	
14	26		8	
15	38	43.	14	26.
16	25		12	
17	22	33.5	7	29.
18	19		8	
19	7		5	
20	1		9	
21			6	20.
22			7	
23	1	1.1	5	
24	1		2	
總數	146	100%	100	100%

李景漢先生於民國十七年夏調查定縣翟城村東亭鄉六十二村莊五一五農家婚姻狀況報告，該地有男子一千八百三十五人，女子一千七百三十六人，其結婚年齡，男子不滿十九歲即成婚者，佔一切結婚

男子數的百分之七十，並且其中的五分之三是在十三歲至十五歲而娶妻的。女子結婚的年齡較遲於男子。十三及十四歲出嫁者，佔一切出嫁女子的百分之十二，自十五至十七歲出嫁者，佔百分之四十六，十九至二十一歲者，佔百分之三十四。在定縣普通情形妻長於夫，相差四五歲，甚至七、八歲，是常見的。初婚的夫婦中，女長於男者佔百分之七一，男長於女者佔百分之二三，年齡相同者佔百分之六。在富裕家庭內，男子多半早婚，也多半妻大於夫而在貧寒的人家，男子因經濟困難，多半娶妻頗遲。在該地，有妻的家庭佔家庭總數的百分之一。（註二七）

李景漢先生又於民國十五年調查北平郊外之掛甲屯村八八個家主初婚的平均年齡為二三・六。他們的妻子出嫁的平均年齡為一九・二。最低的結婚年齡為一三歲，男女各有一人。在一四歲結婚者男子二人，女子五人。最高的結婚年齡男子為三八歲，女子為三二歲。男子最普通的結婚年齡在二二至二四歲，佔百分之二七；女子最普通的結婚年齡在一六至一八歲，佔百分之三四。其詳情可參看下表。（註二八）

掛甲屯村結婚年齡之分配表

結婚年齡	男子		女子	
	數目	百分比	數目	百分比
13	1	4.5	1	14.8
14	2		5	
15	1		7	
16	2	14.8	12	34.1
17	2		5	
18	9		13	
19	5	15.9	11	26.1
20	6		7	
21	3		5	
22	6	27.3	7	15.9
23	6		2	
24	12		5	
25	6	15.9	2	6.8
26	4		2	
27	4		2	
28	2	11.3	……	1.1
29	8		……	
30	……		1	
31	4	10.2	……	1.1
32	……		1	
34	1		……	
35	1		……	
37	1		……	
38	2		……	
總合	88	100.0	88	100.0

觀上列各種調查的報告，關於我國農村人口的婚姻狀況，可以得到下列之結論：(一)早婚是農村社會一種普遍現象，男女尚未完全發育，即已成婚者，到處皆是。(二)不適於婚姻的人數頗多，所以許仕廉先生曾估計中國全國人口適於婚姻的，即十六歲以上至七十五歲以下的人，至多不過百分之六十(有傳染病的人，有神經病的人，殘廢的人通算在內)，已婚的約佔人口百分之五〇。(註二九)於此可見婚姻問題，

在農村社會，殊爲重要。中國農村人民，多無遠大志向，只求家庭暫時的苟安，不求進取，經濟不能獨立，互相倚賴，數千年來傳下之家庭觀念，大抵如此。此種原有的家庭思想，有久遠的社會及歷史背景。農村家庭早婚的原因從社會上及歷史上看來，便能明白（一）普通農家，家事務頗繁，故父母常望兒子結婚，減少自己的勞役。兒子若早娶妻，媳婦可代翁姑料理家政。（二）嗣續的觀念。「不孝有三，無後爲大」的成訓，農人奉爲金科玉律，故常以兒子早娶妻，早得子孫爲榮。（三）父母兒子，互相倚賴，兒子即無能力養活妻子，父母亦樂爲担負。（四）女子若至成年未嫁，父母常以爲憂，一若兒婚女嫁後，父母即完了一生的責任，故父母每常以兒子早婚，女子早嫁爲好。倘若女子年大而未嫁，那麼社會對於她們，不免取攻擊的態度。

（二）農村人口的職業狀況　農村人口的職業，大都以農爲業，此節在本章似無須討論，但是我們要知道，農村人民，不一定都是以農爲業的。農業以外，還有其他各種職業，不過從事他種職業的，比較農人少些罷了。並且就是以農爲正業的人，此外還有從事他種副業，這些情形，與農村社會經濟的關係，都很重大，所以農村人口的職業狀況，也是值得我們注意的。（不過作者對於此項材料，目下收集的還不多。）

據迪金生女士調查河北武靖縣甄家營的農村人口的職業狀況，該地八十二家中除以農爲正業的家庭外，有五家是以小販爲業的；有一家是以打棚爲業的；有一家是以做糖爲業的；有一家是以製造豆麵爲業的；有二家是以織席爲業的；有一家是充當教堂工役的；有一家是以養蜂及售蜜糖爲業的；有一家是

以做鞋底爲業的有一家是以苦力爲業的有二家是以售賣帽帶爲業的有一家是以磨粉爲業的有五家是以零工爲業的至於該地的他種副業頗多今不備述（註三〇）

李景漢先生調查北平郊外黑山扈馬村、馬連窪村與東村六十四農家，有職業的共三〇一人，內有男子一四四人女子五七人；無職業的共計一八六人，內男子五三人，女子一三三人。在一四歲以下者有職業（或可謂有收入）之兒童計九人，內有男孩三人，女孩六人，其中除一女孩作洗衣工外餘皆爲拾柴。一四四個男子之職業中以種地爲正業者爲最多，計五四人佔百分之三八，其中有自耕農四七人，被雇爲農工者七人。四七個農夫中有農工、打石、趕車等副業者一二人，農工中有副業者一人。所謂正業者即全年收入最多之職業，凡副業之收入皆少於正業。自耕農若遇好年成每畝可賺利十元左右，亦即農夫在全年內一畝地所得的勞力工資；若租種別人田地，每畝須付租費三元，每畝全年只得七元左右的報酬。一個農夫能照管十餘畝田地。管飯之農工全年工資約三〇元，零工每日一角五分，農忙時每日增至三角。有技能的工人四個，佔百分之三。打石、趕車、聽差等無技能工人共計四八個，佔百分之三三。打石工人乃在附近山上開鑿石條，多作爲房基或臺階之用。每日打石工資爲四角五分，不供飯食，且全年內祇有六個月工作。趕自己車拉運石頭者每日能賺一元，爲別人趕車每月工資三元或四元，供給飯食。靠做買賣吃飯者計三三人，佔百分之二三。鋪主及店主每年收入自二百元至五百元，一個放債者每年竟得利息至九百元之多。小販每

年約賺利自五〇至百元。鋪夥每年約得自三〇至八〇元，供給飯食。當兵者五人，佔百分之三。列表如左：

黑山扈馬村馬連洼村與東村六十四農家男子職業分配表

正業	人數	副業	人數
農：			
農夫	47	農工	5
		扛石	2
		趕自己車	2
		趕他人車	1
		趕驢	1
		醫生	1
農工	7	農夫	1
精工：			
〔illegible〕役	2		
瓦匠	1	農夫	1
毯工	1		
粗工：			
打石	24	農夫	6
		農工	1
趕自己車	9	農夫	8
趕別人車	3	農夫	2
洋車夫	1		
聽差	5		
馬夫	1		
拾柴	5		
商：			
鋪主	4		
店主	3		
放債	1	農夫	1
小販	1	農夫	
賣菜	11		1
		農工	4
鋪夥	9		
學徒	4		
兵：	5		
	144		37

六四家中拾柴之女子計五四人，供給家中一部分或一切做飯及燒炕的燃料。普通一人全年所拾之柴草值一〇元左右，有至二五元者，故可算爲一種職業。所拾柴草的估價算入家庭全年收款額內。女子作

洗衣工者二人，爲僕役者一人。（註三二）

三　農村人口的消長與遷徙

農村人口的消長與農村人口的遷徙，有密切的影響。一個地方人口的遷徙，自然與一個地方人口消長有關。二者在表面上看來，好像就是人口問題的一方面，其實說來，也應該當作兩方面來分別討論，因爲人口的消長，不盡是由於人口的移動，他如人口的生育與死亡，也可使人口增加或減少的。所以本節先來討論農村人口的消長，然後及於農村人口的遷徙問題。

農村人口的消長，大約可分爲四個原因：第一是生產，第二是死亡，第三是遷入，第四是遷出。前二者屬於普通原因，後二者屬於特殊原因。我國農村人口的消長，已往多偏於普通原因；特殊原因，不甚重要，不過現在的情形，較前不同，將來工商發達，農村人口的遷徙的特殊原因，更將慢慢的嚴重起來。

農村人口的消長與普通原因的關係，大概不外下列四種情形：（一）生育率大，死亡率亦大，等於人口之增加少。（二）生育率大，死亡率小，等於人口之增加多。（三）生育率小，死亡率亦小，等於人口增減不多。（四）生育率小，死亡率大，等於人口之減少多。第一與第二種情形之結果，同爲人口之增加，然一利一害，結果顯然不同。第三種情形之結果，人口趨於穩定，尙可維持原狀。第四種情形之結果，可使人口絕滅，則其危險，不言可知矣。農村人口的生育率與死亡率，在前節已加說明，故不再多討論。

農村人口的增加數目，就是生育的人口數目，加上向農村內遷徙的人口數目，然後減去死亡的人口數目同向農村外遷徙的人口數目，農村人口增加的實數，是依着上述方法計算出來的。但是，有時農村社會，因人口驟增，有躍爲都市之可能。假若是一個國家，有一個或一個以上之農村，忽然變爲都市，那麼，農村全部的人口，就要減了不少。反之；都市也有變爲農村的可能，一個都市，有時因爲政治，經濟，社會等原因，人口降低，甚至少於所規定的農村人數，這樣一來，都市人口，就會減少；農村人口，就要加多。上述兩種農村人口增減的情形，不是普通原因，也不是特殊原因，換句話說，既不是因爲人口生育與死亡的關係，又不是因爲人口遷入與遷出的影響，所以計算農村人口的增加，我們當依照下列公式（註三二）：

（生育＋向內遷徙＋化爲農村的都市）－（死亡＋向外遷徙＋化爲都市的農村）

二　農村社會人口的增加

依着上列公式，不難得到一個農村人口的增減情形。不過公式原則的劃定，雖不是一件難事，但若要依着這個公式，實際的來研究我國農村人口的增減，這眞是「談何容易」。我們要研究農村人口，爲什麼增減或遷徙，向何處遷徙，遷徙了又好久回來，回來了從他處所帶歸的文化經濟及社會勢力又怎樣等等，這已經是不容易有科學的研究的結果了，就是每年某地農村人口來去的總數，也不容易調查淸楚。我國研究人口問題的，注意農村人口的增減情形的不多，政府方面的材料也是很少，故現在不得不援引外國

的統計，作爲參考，或者也許能爲我們將來研究這個問題的一點借鏡。

我們知道，美國的人口調查是每十年舉行一次，一九三〇年的人口調查，尚未整理完竣，我們現在且依一九二〇年及一九一〇年的美國人口調查，其農村人口增加之狀況，有如下表。(註三三)

美國一九一〇至一九二〇年農村人口增加表

原因	總數		人口增加百分數	
	1920	1910	1920	1910
向內遷徙	657,000	1,290,000	41.0	31.0
自然增加	943,000	2,861,000	59.0	69.0
總共	1600,000	4,151,000	100.0	100.0

依上表，可知美國一九〇〇至一九一〇年間向農村內遷徙的人口爲一、二九〇、〇〇〇，自然增加的人口爲二、八六一、〇〇〇，總共爲四、一五一、〇〇〇人。一九一〇至一九二〇年間向農村內遷徙的人口爲六五七、〇〇〇，自然增加的人口爲九四三、〇〇〇，總共爲一、六〇〇、〇〇〇人，一九〇〇至一九一〇年，向內遷徙及自然增加人數，皆多於一九一〇至一九二〇年。

上列農村人口之增加，係專就農村一方面而言，不足以概見全國整個人口增加之狀況，欲知全國人

口增加之狀況，必須將都市人口增加之數目，計算在內。若將都市人口增加之百分率，與農村人口增加之百分率，互相比較，更易明白全國整個人口增加之狀況，美國自一七九〇年至一九二〇年中，農村與都市人口之增加率，及其兩者之相互比例，其詳情有如下表。（註三四）

美國農村與都市人口增加比較表

年　　度	都市增加的百分率	農村增加的百分率	都市比農村增加的百分率
1920—1910	25.7	5.4	4.1
1910—1900	34.8	11.2	2.9
1900—1890	37.0	14.1	2.6
1890—1880	60.2	14.5	4.2
1880—1870	41.1	27.2	1.5
1870—1860	59.1	15.6	3.8
1860—1850	75.1	29.9	2.5
1850—1840	99.3	30.0	3.3
1840—1830	68.2	30.1	2.3
1830—1820	82.0	31.0	2.6
1820—1810	23.1	33.1	0.7
1810—1800	69.3	35.0	2.0
1800—1790	60.4	34.2	1.8

美國自一七九〇年以來，以十年計算，都市人口的增加，只有一次是並不比農村人口的增加為快。增加的情形，我們可以從上表中容易看得出來的。這樣的增加，才能說是絕對的增加，因為美國的農村人口的總數增加了，都市人口總數，增加得更多。

上面是論到農村人口增加的情形，但是，我們曉得，農村人口不一定是年年增加的，有時不獨不增加，而且有減少的趨勢，在英格蘭、威爾士（England and Wales）同美國之農村人口，都有些統計，證明農村人口，有時也在減少。(註三五)研究中國人口問題的人，有謂中國近百年來，人口沒有增加，就是增加，也是很少，因為中國的生育率固大，死亡率也是很大，而且飢荒、戰爭、災害、疾病等都足以減少中國的人口，這些情形，在農村區域，尤為普遍；可是我國近年來的都市卻有畸形的發展。農村人口，有上述的原因，加上匪共的擾亂，一天一天遷到都市去了，這豈不是我國農村的人口，要減少許多嗎？

農村人口消長的特殊原因，是為最近一百年來人類社會上所發現的一個最顯明的變動，就是農村人口的減少，都市人口的增加。在歐美各國，這個問題，更見嚴重，就在文化落後的中國，趨勢也就日異而月不同了。所以農村人口的遷徙，是我們現在應格外注意的一個問題。

自古以來，關於種族遷徙，人口移動，這一類問題，人類學家及歷史學家，也曾寫了不少的書籍，專門加以討論。戰爭，征服，文化的消滅與創造，國家的興起與滅亡，以及移民殖邊的運動，都是值得我們注意的大

問題。近年來，不同種族的同化，國際上的通婚，我們都知道一點大概，但是關係國家幸福的國內人口遷徙情形，完全熟習者，恐不多見。本節的目的，就是來討論國內人口移動狀況，我們雖然不能希望明瞭各處所有的一切移動狀況，也應當在可能的範圍來探討我們所能夠見到的地方。

普通人口的遷徙的類別，可分爲國內的遷徙與國外的遷徙兩種。國外的遷徙，非在本文範圍以內，故不討論。今所論者，爲國內的遷徙，因爲國內的遷徙，無一不能使農村人口發生變化。

國內人口的遷徙，又可分爲幾種：(一)由一個農村遷往別一個農村。(二)由都市遷往農村。(三)由農村遷往都市。(四)由都市遷往都市。上述之第一，第二及第三種遷徙情形，當然與農村人口，有密切的關係。第四種情形，卽由都市遷往都市，與農村人口的增加，沒有影響，但也可間接影響都市附近的農村使發生變化。例如南京市近年來人口驟增數十萬，這數十萬人的食品，卽多賴南京市附近的農村供給，同時，間接的或直接的還要吸收一些南京外的農民到南京市來服務，豈不是人口由都市遷往都市，也要與農村人口發生相當的關係嗎？

話雖如此，我們也不必把各方面的問題，牽連太多，只要能把國內人口遷徙，與農村人口直接有重要關係的，弄個明白，也就夠了。關於農村人口移動應注意的幾方面，黑士(Hayes)也曾經把他分別討論過。他說，農村人口的移動可以分作四方面來分析：(註三六)(一)人民由農村區域移到都市區域。(二)人民由

都市區域移到農村區域。(三)人民在一個農村社會內，由彼一農村移到此一農村。(四)人民由其他農村社會、省區或地方移到一個農村。上述之四種移動，第一種比其他三種情形，格外使人注意，但是四種的移動的結果，都是與社會國家的幸福有相當關係的。我們現在正在開始注意研究及了解這些人口移動問題，將來或許能作國內的人口政策的一點參考。

人民由農村區域遷到都市，由來頗久，自從都市發達以後，農村人口即開始慢慢的往都市方面遷徙，都市的擴充，也就是文化發展的一個表徵。都市的由來，雖然自古就有，但是現在的都市，比起古代的都市，大不相同。不同的地方，就是古代的都市，都市人口並不算多，少則數百數千，多亦不過幾萬；現在的都市，不是幾百萬，也就有幾十萬；幾萬人口的都市，到處皆有，不算什麼一回事。現代都市的數目同都市內的人口數量，都有大大的增加，因此，社會的生活，人類的移動，發現一種空前未有的變遷，這個變遷，就是都市人口的增加，農村人口的減少。這個問題在歐美各國，都很嚴重，所以他們常常規定法律，組織團體，阻止農村人口遷往都市，免得農村陷於衰落。不獨歐美如此，我們中國現在也有同樣的趨勢。中國目前雖無正確統計證明，但據各方面的觀察，大致的趨勢，也與世界一般狀況相同。我國的都市人口，雖然沒有像歐美各國那樣的增加；農村人口，沒有像歐米各國那樣的減少，恐怕將來也要步歐美各國的後塵的。

可是都市人口的增加，農村人口的減少，不見得一定是壞的，現在都市中大多數人的職業，於增進農

業效能，以及開闢富源，都有很大的幫助。自從工業及農業革命以後，機械發達，農夫的效能增加，土地的收穫亦同時增加，從前要幾十個農夫耕耘一塊土地，現在有幾個人就夠了，而且收穫，或者還要較多。因為應用機械，可節省人力，例如美洲在一八八三年每蒲式耳（Bushel）小麥的收穫需二小時零十三分鐘，到了一九〇四年，收穫同量的小麥，僅需十分鐘就夠了。此外，土地利用的方法，與前大有不同。農村社會需要人工，因之日少；多餘的人，即使留在農村，也就無工可作，不如還到都市，來協助工商事業，而且人各有所長短，許多人民，長久留在農村，未必能適合農業；長於工商的人，又何不到都市社會裏去，使人盡其才咧！這樣看來，豈不是農村人民移到都市，好處正多嗎？

都市人口的增加，大都是由於工商業的發展。二十世紀以來都市人口的增加，完全可以說是工商業發達的結果；這些結果，從一方面看來固然有些好處，如上面所說的，但從另一方面看來，工商發達過甚，對於農村不好的影響，非常之大。自從十八世紀產業革命以來，許多的國家，由農業化漸變而為工商業化，產業革命的益處固多，而發生的惡果亦不小，其中最值得注意的，就是人口集中都市，强壯有為的青年，多被都市吸引，嘉爾賓（Galpin）說，美國農村的青年男女，從十八歲至二十四歲的離開鄉梓的最多，（註三七）這種壯丁，農村正在需要他們，而他們偏要跑走，這當然於農村社會的進步前途，很是不利的。

都市人口的增加與農村人口的減少，互為因果，我們大概都承認的。關於此層，我們若有統計數字來

證明比單用文字描述更易於認識。在一八〇一年，倫敦僅有九十五萬八千人，至一八五一年，倫敦人口增至二百三十六萬二千人；一九一一年，倫敦人口，增至七百三十五萬三千人。在一八〇一年，維也納只有二十三萬一千餘人；一九一四年，增至一百六十一萬七千餘人。在一八〇一年，柏林只有十七萬二千人，到一八七一年增至八十二萬六千餘人；一八八五年，增至一百三十一萬五千人；一九一〇年，增至二百〇七萬餘人。他如巴黎、紐約、東京等等，都有同樣增加的情形。現在引一個十九世紀歐美都市居民百分比例表的統計，更容易看出人口集中都市的傾向。(註三八)

歐美各國都市居民百分比例表

國別＼年度	一八〇〇	一八五〇	一八九〇
英格蘭威爾士	二一•三	三九•四	六一•七
比利時	一三•五	二〇•八	三四•八
薩克遜	八•九	一三•六	三四•七
荷蘭	二九•五	二九•〇	三三•五
普魯士	七•二	一〇•六	三〇•〇
合衆國	三•八	一二•〇	二七•六
法蘭西	九•五	一四•四	二五•九

瑞士	四・三	七・三	一六・五
奧大利	四・四	五・八	一五・八
匈牙利	五・三	九・一	一七・六
瑞典	三・九	四・七	一三・七
俄羅斯	三・七	五・三	九・三

依上表所載，自十八世紀以來，都市居民的比例，沒有一國不是向上走的，但上表現在已不適用，因該表之所謂都市，係指一萬人以上之市邑，現今之情形，當遠過於表中所載，據一九二六年的統計，各國人口住於十萬以上之都市中的百分數，埃及為一二・二；英吉利與威爾士為三九・一；日本為一四・六；意大利為一四・五；德意志為二六・六；法蘭西為一五・五；印度為三・六；中國為四・五；俄羅斯為五・二；加拿大為一七・七；澳大利亞為四五・五；美國為二六・五。(註三九)若據此與前表略為比較，則相差又甚遠矣。

現單就我國而論，都市人口的增長，已來得很快，現在從幾個大都市的人口統計看來，很易證明。民國初年間，南京的人口僅二十七萬多，據首都警察廳的調查，民國二十年八月南京的人口已超過六十萬。辛亥年間，上海的人口不到百萬，現已超過三百萬。天津的人口在民國初年間僅七十五萬餘人，據民國十七年的調查，將近一百四十萬。北平的人口，在民國元年僅八十餘萬，民國十七年，已增至一百四十四萬多。武

漢以先不過是一個水陸碼頭的市鎮，現在的人口已近二百萬。此外中國現在通商的都市，或是邊境的新都會，都是在最近時期由於人口增加，慢慢發展起來的。

近世都市人口增加的原因，一部分是由於自然增加，但是大部分是由於農村人口不斷的向都市遷徙。前一個原因，影響不大，因爲生育率，都市與農村並沒有甚大的區別，有時都市的生育率，還要比農村低；死亡率還要比農村高，換句話說，農村人口的自然增加率，有時還要比都市高些。固然，完全靠人口的自然增加，都市也可日漸擴大，但是不會像現在這麽樣快，所以後一個原因，確是都市人口的最大來源。前面說過，都市人口的增加，大都由於工商發達的影響，工商發達的國家，都市人口日多，農村人口日少，固不足爲怪。現在最奇怪的，就是農村人口的降落，不僅限於所謂工商業發達的國家，卽素以農立國的國家，也多顯出農村人口的減少。下表係表示農產著名的國家，其農村人口的百分比例，在近數十年間，也就慢慢的減低了。

幾國農村人口百分比例表（註四〇）

國別＼年別	一八八一	一八九一	一九〇一	一九一一	一九二一
坎拿大		六八·三	六二·六	五四·六	五〇·五
澳洲				四二·〇	三七·五

紐西蘭	六二·三四	六一·一六	六〇·八七	五七·〇七	五一·二三
合衆國	一八八〇 七一·四	一八九〇 六四·六	一九〇〇 六〇·〇	一九一〇 五四·二	一九二〇 四八·六
阿根廷		一八九五 五七·二		一九一四 四二·六	

拿前面歐美各國都市居民百分比例與上表所載幾國農村人口百分比例對照一下，便可看出兩者增減的趨勢，恰巧相反。都市人口的比例，向上增加；農村人口的比例，往下低降。都市與農村人口的百分比例，在我國方面現無精確統計，以資比較；但是我們可以說，都市人口的增加，一定要比農村人口的增加快得多，尤其是在大都市中如上海、天津、廣州等埠更見有一種畸形的發展。

在工業未發達以前，農村中一切日常需用物品，多出自農村，現在都市工業發達，農村中的小工業，就慢慢的減少了。在都市發展與工業進步較速的國家，不僅都市大規模的工廠，利用機器來代替人工，就是農村的農業耕種，灌漑的方法，以及農產品的製造，無不盡量來利用機器的。這樣一來，一切農村中的小工業，原來本是農村人民的正業或副業，現在都被都市人口的職業奪取走了。所剩餘的農村人民的職務，惟有供給原料出產糧食。於今人類的需要增加，田間的原有出產，不敷分配，因此農村人民，不僅不能爲都市人民製造物品，就是連他們自己所需要的物品，也常常依靠都市來供給。不僅一切消耗物品，農村要依靠都市供給，就是一切文化、教育、娛樂等事業，也要求之於都市了。由此看來，都市人口的增加，農村人口的減

少，不是沒有線索可尋的。我們現在若是把農村人口遷徙的原因，來研究一下，也不難找到種種的線索了。

美國農業部嘉爾賓氏（Galpin）曾研究美國二七四五地主離開農村，遷往都市的原因；他說，重要的原因，不外下列幾種（註四二）（一）在農村不能自給。（二）體質孱弱。（三）在都市中兒童可受較好的教育。（四）因為經濟豐富。上述的幾種原因，不僅是美國農村人民遷往都市的原因，我國的農村人民因上列的原因遷往都市的，大概也是很多的。不過我國還有其他的原因，與美國的情形不盡相同。現在我們若把我國農村人口遷往都市的原因來分析一下，我們可以得到下列的分類：

（一）經濟的原因。我國近年來，農村經濟崩潰，許多人民，在農村不能維持生活，而各大都市，工商業特別發達，工資又高。所謂「前面有這樣的誘惑，後面有那樣的逼迫，你怎樣能叫他不奔那條路呢？」在這種情形之下，農村的無產階級，無田可種，無工可作，無家可歸，怎樣叫他不離開農村遷往都市去謀生活？加以近年來田賦繁苛，預征重征，弄得地主也不樂有田地，甯願遷往城市，改作他業。還有一部分農村人民，因為經濟充足，能有力量享受都市生活，每以都市為安樂窩，一嘗都市生活，遂不願再回農村去了，這可以說都是屬於經濟的原因。

（二）政治的原因。中國近年來都市人口的增多，除掉經濟原因而外，還有與政治有關聯的原因。自民國成立以來，幾無歲不有內亂，內亂的結果，農村人民，受害最多。在戰爭狀況之下，地方的不安，兵士的橫行，

農村的小地主，也就不得不來到都市，度那比較安全的生活。此外，共黨的騷擾，盜匪的擄掠，弄得受害的農村，幾無一片乾淨土地，因此，農村人民往都市裏跑的，也不在少數。這些情形，我們可以說，都是因爲國內不能統一，政治未上軌道的結果。

（三）社會的原因。除經濟政治的原因外，還有所謂社會的原因。社會的人口，是時時增多的，一個地方，人口過剩，而事業有限，於是失業的必多，此即所謂人口過剩的壓力，結果也可使農村人口向都市遷徙。此外人口遷徙，與社會狀況有關的，就是朋友同親戚的引導。有許多鄉下人，因爲有親朋的介紹，所以能够在都市謀得職業，不然，無親無友，鄉下人很不容易插足都市的。還有一些鄉下的婦女，與都市的男子結婚，她們結婚以後，大都也是隨着男子，過那都市的生活去了。

（四）教育的原因。有許多鄉下的父母，願意遷往都市，因爲在都市中，他們的兒女可得較好的教育。城市裏的高等教育與中等教育，不消說，爲農村所望塵莫及，就是初等教育的設備、組織、教師等等，農村也是老趕不上都市。教育的中心，多在都市，這不僅外國如此，中國也是如此，所以都市中每年各大學及中等學校的學生，由農村而來者，也是不少。

（五）心理的原因。人口的移動，有許多的地方，是因爲一種好動野心所致。特別是鄉下人往都市跑的時候，這種心理的影響，格外容易看得出來。近來因科學發達，都市中增加不少的誘惑、新奇的事物，交通的

便利，舒適的生活，各種的娛樂，在在可以誘惑農村青年到都市來的，他們每以爲求名致富，升官發財，安居樂業，除都市外，沒有別的地方。既有上述的種種引誘，他們對於實際所操的農業，自然不會滿意。自都市回到農村的得意青年，告訴他們親戚朋友，都市生活如何安樂，他們也就慢慢的要受到影響，想往都市遷徙了，不獨青年男子如此，就是許多農村的青年婦女，也是免不了的。

（六）天然的原因。「天災流行，國家代有，」農村社會受天然環境勢力之支配特大，以農爲業的人，大半是要靠「天老爺」吃飯的，「天老爺」一發怒，農民只好仰天長歎。現代因爲科學進步，許多災患，固可以防預，但是大災大患，誰也沒有辦法。當大災患流行的時候，農村人民，祇好向都市逃避。例如民國二十年夏季，我國的水災，幾遍十六省，農村人民往都市趨避的很多。固然，都市也有水災，但是都市的災民，易使人注目，常有機關來救濟，不像農村區域過廣，災民無人過問，所以就是做災民，在都市中也較好一點。上面是舉水災爲例，此外如蟲災，旱災，風災等等，影響農村人口移動，也是一樣。

（七）身體的關係。種田的人，要有强壯的身體，方能勝任，但是農村的人民，身體不一定都是强壯的，而且在農村的人民，除以農爲業外，他種職業，非常有限，因此一部分身體衰弱的農村人民，自然被驅走往都市作那些輕便的工作去了，都市的工作場所，就是工廠，工廠裏有些工作是很易做的，就是體力稍爲弱一點，也能做下。都市童工之衆多，也因爲是分工制度，兒童易於參加的原故。農村人民因身體孱弱而往都市

去的，這件事，在美國嘉爾賓已有實地的考察。這在上面已經談到；不過我國現尚未有人研究及此。

上面所述，是關於人口由農村遷往都市的原因。我們知道，都市的人民，不盡永久是居留在都市的，他們有時也往鄉下跑。前面說過，現在各大都市的發達，特別是歐美各國都市的發達，是因爲工商業發達的緣故。爲什麼現在歐美各國的工商業這樣發達，因爲現在東亞各國如中國印度的產業，尚未發達，他們所出產的貨物，銷售的市場頗多。假若將來有一天，中國印度等產業落後的國家，其工商業，也同樣的發達起來，一切物品，都能自給，那麼，歐美各國的市場，豈不是要減少嗎？歐美市場既然減少，他們都市中的工場，自然會要停閉。都市工場停閉，都市人民，失業必多。到那個時候，都市人民無工可作，或者也會回到鄉井裏去。照這樣看來，農村人口遷往都市，也將有停止的一天。所以歐美各國的先知先覺，有見及此，正在想盡方法，阻止農村人民，遷往都市，或是勸都市人民回到農村裏去，所謂歸農運動（Back to the land movement）的由來，便在這裏。雖然，一般都市人民的遷往農村，其原因並不在此，他們並不能深謀遠慮，打算到將來的失業問題。他們由都市遷往農村，多由於一種近因。關於這種近因，嘉爾賓又曾調查了美國一、一六七人，（註四二）他撮要報告其重要原因，有下列四個。

（一）農村有較好的衛生生活。空氣新鮮，日光充足，農民的戶外工作，於衛生最爲有益，不若都市人民，每鬱處室中，運動絕少。

(二)都市的生活費用昂貴，有些家庭，不易維持。但農村家庭，每能以較少之生活費，養活較多之人口。在近代大都市，住宅租金極昂，且不易覓得，各種普通食品，如米、蛋、蔬菜之類，價值每較農村高一倍或一倍以上。

(三)厭惡城市生活。城市環境嘈雜煩擾，初居固不易適應，久留亦足令人厭倦，不若農村環境清靜，地廣人稀，每夜睡眠甚安。

(四)農夫生活，比較獨立。都市人民的職業，每依人作嫁，工商業循環，得業不難，而失業亦易，故就業都市，常在失業恐怖之中，不若農村經濟狀況，比較的安定而獨立。

我們對於農村人民移到都市及都市人民移到農村的原因，上面已加討論，現在再來看看，人民在一個農村社會內，由彼一村移到此一村的情形。這種研究，不僅在我國沒有人注意，就在美國，也沒有材料，可作參考。這種遷徙，以愈少為愈好，因為一個農村社會區域人口移動太多，其經濟的損失頗大，而且足以阻止社會的進步。楊氏 (Young, E. C.,) 曾說，一個農村社會內人口的移動，與農業土地所有權的變更，是大有關係。(註四三)我國農村在一定區域內，土地所有權的更換，也是常有的事實。

由其他農村社會，省區，或地方移到一個農村的人民，具體分析起來，應當分作兩種：一種是移到社會狀況及天然環境相同的隣近農村；一種是移到社會狀況及天然環境完全不同的農村；氣候，雨量，市場，與

農作物的種類都與原來的農村不一樣。前者於社會的情形，不致發生很大的問題，因爲相同的社會及天然環境，農民亦易於適應；至於後者於社會影響則甚大，因爲農民遠離鄉井，幸則致富，不幸則流離異地，呼救無門，他日若是重反故土，不免要帶回很多的風俗習慣，足以改變當地的文化。這種移動的結果，可以從幾方面觀察：第一；農民離鄉他往，本地農村卽失了一重要分子，他若是留在本村，將來對於本村的貢獻或者很大。第二；農民及其家庭自身的損失，也是不小，因爲從一個地方移到一個新地，不易適應。第三；農民自身的損失，也就是社會經濟的損失，因爲農民不能成功，就是社會的失敗。我國農村人民，短於冒險性，富於保守性，鄉土觀念極深，像上面所述的移動，除中國北部一部分人民向滿洲遷徙外，他處無甚重要。

中國北部人口之遷入滿洲，在我國農村人口遷徙的歷史上，是很值得注意的一頁。在滿清入關以前，遼河流域，已有漢人耕種田地，後清室政策力主滿洲應歸滿人經營，故對於漢人入滿，嚴厲禁止。不過滿人天性，素不宜農，道光年間，遂開放滿洲，准許漢人入境，購置土地，從此北部人民，往者日多，尤以近廿年來爲最多。從民國十二年至十三年，從北部移殖滿洲的人約有四十萬。民國十四年約五十萬，民國十六年約六十萬，今則增至一百萬以上。此類移民大都係開墾新地，從事種植，近年來國內戰爭不息，山東河北一帶人民，無法謀生，乃盡室遠去，在起身之時，已無回鄉之意。(註四四)

我國北部農村人民遷移滿洲，除戰爭災害外，還有幾種特殊原因。一則因爲滿洲土地價值不昂，且易

於開墾，費資不多，而收利頗厚。二則因爲滿洲除農業易圖發展外，尚有他種實業，如鐵路煤礦等，足以招引移民。三則因爲水陸交通比較便利，而且收費低廉。四則因爲政府的獎勵，移民殖邊運動之提倡。這都是近來滿洲移民增加最大的幾個原因。

農村人口的消長與遷徙，在任何國家，是不能避免的事實，但是因爲交通的阻礙，風俗的不同，以及經濟的原因，農村的人口是不能輕易遷徙的。

農村人口的遷徙，我國從來沒有仔細的研究。誰離開農村？爲什麼他離開農村？一個農村有什麼人來了？爲什麼他們到這一個農村來？都沒有人去用科學方法來分析。一個很好的農夫，跑到都市裏去作一個下等的工匠或車夫，這實在是不幸的一件事情。反過來說，一過失敗的農民，倘若是能當一個好工程師，他是應該到都市去的。我們要人人保守舊業，一成不變；當農夫的，終其身爲農夫；以製造爲業的，終其身以製造爲業，這也不是道理。倘若現在一個農家有兩個兒子，一個要把他留在農村，一個要把他送到都市去，誰應當留，誰應當去，爲父母的，應有深切的考慮。

農村人口遷徙這個問題，應當研究，從上面的討論中，我想也可以得到一些概念。現在要問的：誰能作這種研究？若是研究，須時若干？研究的最後目的又是怎樣？現在且把上述三個問題略爲答覆，作本節的一個結論。

誰能作這個研究？答覆就是，凡是與農村社會表同情的或有關係的國立機關，都可以擔任此層工作，如實業部、內政部、中央研究院等等。

若是研究，須時若干？這個答覆，先要看看研究範圍的大小。範圍若小，研究數月或一年，也能得到一些結果。範圍若大，一年，二年，三年是沒有一定的。

研究的最後目的又是怎樣？這個問題的答覆，要比較難一點。但是世間無論何事，都有他的目的。一個航海者，有地圖指示他的海中航線，他能知道海流的深淺，預測氣候變遷，風浪的起伏。同樣；農夫，商人，政治家，教育家，也應知道各地人口移動的情形，原因及遷徙的方向，纔能預測將來人口的變化。

像這樣國內人口的遷徙，從農村移到都市，從都市移到農村，或是從這一個農村移到那一個農村，無一不足以表明各種社會，經濟，政治問題可以影響農業及農村生活的。所以這種詳細的人口移動的研究結果，對於國內經濟學家，社會學家，政治學家等，都有參考的價值。

四　結論

人口問題爲我國社會問題中最重要的一個，我國近年來關於討論人口問題的書籍同論文，日見增多，這可以說是一種很好的現象。不過人口這個問題，內容複雜，不易探討，現在關於我國人口問題的各方面，無不聚訟紛紜，莫衷一是，卽以數量一層而言，有由三萬萬多以至五萬萬之不同推測，全國人口總數，現

在尙無全體調査，其他問題之不能得到究竟，卽此可見一班。是則人口的研究，正須賴國人向前的努力，謀得相當的解決，人口問題的探討，才有眞正的意義。

農村人口，在我國人口問題中所佔的地位，是大家都知道的，他的數量比起歐美顯有差別；他的性質，比起各國，亦大有不同，所以我國農村人口問題，値得特別的注意。但是現在國人注意這個問題的人，尙不甚多，已往的研究，大都範圍不廣，不僅不能代表全國，且難以代表一省或一縣，以後甚盼望政府方面或學術團體方面有較大規模的農村人口調査，作國家施政的指南，社會研究的參考，那麼，我國農村人口問題或者能在此中找出一些補救的方法。

（註一）日本統計取自一九二七年英文日本年鑑；美國統計取自一九二六年英文世界年鑑；餘取自一九二七年英文歐美年鑑。

（註二）Dickinson, Jean, Observations on the Social Life of a North China Village; p. 26.

（註三）Kulp, D. H, Country Life in South China; p. 32.

（註四）卜凱　河北鹽山縣一百五十農村之經濟及社會調査　第一五〇頁

（註五）喬啓明　中國鄉村人口問題之研究　第一六頁

（註六）在 Gillette, J. M, Rural Sociology, 1928 Revised edition 書中提到瑞典之生得博 Gustav Sundberg of Sweden 曾用死亡率測驗文化，作者疑此卽係一人，是否尙待考證。

(註七)本段係引用喬啓明語　同註五　第一八頁

(註八)同註五　第一六至一七頁

(註九)同註五　第一七頁

(註十)同註五　第一八至一九頁

(註十一)許仕廉　中國人口問題　第五二頁

(註十二)同註一

(註十三)同註五　第二十一頁

(註十四) Statistical Bureau, Metropolitan Life Insurance Company, New York, April 22, 1927.

(註十五)南京中央日報　民國十九年十二月十二日

(註十六)同上　民國二十年十月七日

(註十七)同上　民國二十年十月二十五日

(註十八) Gample, S. D, Peking: A Social Survey

(註十九)同註五　第一七頁

(註二十)同註四　第一五〇頁

(註二十一)同註三

(註二二) Gillette, J. M., Rural Sociology; p. 91.

(註二三) Drysdale, C. V., The Small Family System; p. 51.

(註二四)同註五　第二十頁

(註二五)同註三　第八〇頁

(註二六)同註二　第二七及第四二頁

(註二七)李景漢　住在農村從事社會調查所得的印象　社會學界　第四卷第六頁

(註二八)李景漢　北平郊外之鄉村家庭　第二四頁

(註二九)許仕廉　中國人口問題　第八一頁

(註三十)同註二　第四五頁

(註三一)以上係照引同註二八　第一〇九至一一二頁

(註三二)楊開道　農村社會學　第四八頁

(註三三)同註二二　第八五頁

(註三四) U. S. Census Bulletin, No. 41903, Abstract Thirteenth Census and Vol. 1. Population, Fourteenth Census.

(註三五)同註二二　第九三至九五頁

(註三六)Hayes, A. W., Rural Sociology; p. 94.

(註三七)Galpin, C. J., Rural Social Problems; p. 186.

(註三八)此表原載Makarewicz所著近代社會的發展(德文)Mciver在其社會科學要論中曾引用之。

(註三九)見Carr-Saunders在大英百科全書中講人口之講文。

(註四十)孟和　都市與鄉村人口的消長　現代評論第七卷第一六三期

(註四一)Galpin, C. J., "Analysis of Population To and From Farms," Mimegraphed Circular, United States Department of Agriculture, October, 1927, Washington, D. C.

(註四二)同上

(註四三)Young, E. C., "The Movement of Farm Population" Bulletin No. 426, p. 5, Agricultural Experiment Station, Ithaca, New York, 1923.

(註四四)中外經濟週刊　第二三五號　第一至十頁

本章溫習問題

一　何謂人口生育率與死亡率?

二　試述生育率及死亡率與社會幸福的關係。

三　我國農村生育及死亡率舉例。

四　何謂人口自然增加率？

五　何謂生殖指數？

六　試述嬰兒的死亡率與社會問題的關係。

七　我國農村嬰兒死亡率舉例。

八　比較農村與都市生育及死亡率的差異。

九　試述我國農村生育率高的原因。

十　試述農村死亡率低於都市死亡率的原因。

十一　何謂婚嫁率？

十二　我國農村婚嫁率舉例。

十三　試述我國農村人民早婚的原因。

十四　試述農村人口消長的原因。

十五　試述農村人口的增減，對於農村社會的影響。

十六　試述我國近年來農村人口遷往都市的原因。

討論題目

一　論生育節制在我國農村社會的重要。

二　怎樣來減低我國農村嬰兒死亡率？

三　如何革除我國農村早婚的習俗？

四　如何可免人口不致集中都市？

本章參考書目

一　英文參考書

Bailey, L. H., The Country Life Movement in the United States.

The Decline in Rural Population, pp. 31—43.

Dickinson, Jean, Observations on the Social Life of a North China Village (Chien Ying Wu Ching Hsien.)

Galpin, Charles, J., Rural Social Problems:

Chap. XIII. Movement of Population To and From Farms. pp. 183—196.

Gillette, John M., Rural Sociology:

Chap. VI. Characteristics and Movements in Rural Population, pp. 83—110.

Gillette, John M., Constructive Rural Sociology:

Chap. V. Rural and Urban Increase, pp. 78—84.

Hawthorn, Horace B., The Sociology of Rural Life.

Chap. VII., The Population Factor, pp. 138—160.

Hayes, Augustus W., Rural Sociology:

Chap. IV. The Rural Population. pp. 71—103.

Landis, B. Y., Handbook of Rural Social Resources.

Chap. I. The Rural Population by C. E. Lively. pp. 1—13.

Lewis, C. D., Rural Intelligence in Relation to Rural Population.

Sims, Newell L., Elements of Rural Sociology.

Chap. II. The Rural People pp. 29—35.

Chap. III. Fhysical Characteristics of the Rural People pp. 54—82.

Chap. IV. The Mental Characteristics of the Rural People pp. 83—112.

Chap. V. Movements of the Rural People, pp. 113—146.

Sorokin, P., & Zimmerman, C. C., Principles of Rural-Urban Sociology.

Chap. IV., Bodily Differences Between the Urban and Rural Population, pp. 101—142.

Chap. VIII. Comparative Longevity and Mortality of the Rural and Urban populations pp. 181—204.

Chap. IX. Rural-Urban Birth-rates and Vitality, pp. 205—220.

Chap. XI. Rural-Urban Intelligence, pp. 233—262.

Taylor, Carl C., Rural Sociology.

Chap. II. Farming and Farm People, pp. 38—54.

Vogt, Paul, L., Introduction to Rural Sociology.

Chap. VII. Movements of Population, pp. 123—154.

Carr-Saunders, A. M., Population,

Cox, H., The Problem of Population,

Dublin, L. J., Population Problems,

East, Edward M., Mankind at the Crossroads,

Reuter, E. B., Population Problems,

Swinburne, J., Population and the Social Problem,

Thompson, W. S., Population: A Study in Malthusianism,

Thompson, W. S., Danger Spots in World Populations,

Wright, H., Population.

二　中文參考書

卜凱　河北鹽山縣一百五十農村之經濟及社會調查　金陵大學農林科農林叢刊第五十一號

卜凱　蕪湖附近一百零二農家之經濟的及社會的調查　金陵大學農林科農林叢刊第四十二號

李景漢　北平郊外之鄉村家庭　（商務）

許仕廉　中國人口問題　（商務）

陳長蘅　三民主義與人口政策　（商務）

——　中國人口論（商務）
孫本文　人口論ABC（世界）
董時進　食料與人口（商務）
楊開道　農村社會學（世界）
吳應圖　人口問題（中華）

三　中文參考論文

喬啓明　中國鄉村人口問題之研究　金陵大學農林科刊行　民國十七年十二月（載東方雜誌第二十五卷第二十一號）
喬啓明　中國農民生活程度的研究　載社會學刊第一卷第三期
喬啓明　江蘇崑山南通安徽宿縣農佃制度之比較以及改良農佃問題之建議　金陵大學農林科農林叢刊第四十九號　民國二十年七月印行
安石如　我國人口集中對於農業之影響　新河南　第九期民國十九年八月
吳景超　解釋中國男多於女的幾種假設　社會學刊第一卷第四期
竺可楨　論江浙兩省之人口密度　東方雜誌第二十三卷第一號

陳華寅　最近中國之人口統計　統計月刊第一卷第一期

陳正謨　中國戶口統計之研究　統計月刊第二卷第六期

陳長蘅　人口密度與人生標準　統計月刊第一卷第四期

馮銳　廣東番禺河南島五十七村鄉村調查報告　東南大學教育科叢書

李景漢　京兆農村的狀況　現代評論第三卷第七十一期

孟和　都市與鄉村人口的消長　現代評論第七卷第一六三期

李景漢　住在農村從事社會調查所得的印象　社會學界第四期

陳仲明　湘中農民狀況調查　東方雜誌第二十四卷第十六期

黃孝先　海門農民狀況調查　同上

楊萬選　貴州省大定縣的農民　東方雜誌第二十四卷第二十六號

房福安　成府人口調查　社會學界第二卷

陳達　社會調查嘗試　清華學報第一卷第二期

新青年人口問題專號　第七卷第四期

東方雜誌　農民調查專號　第二四卷第二六期

馮玉海譯 東三省之直魯移民 銀行月刊 第八卷第六七八號

徐柏園 東三省的移民問題 建國月刊第十五期

吳士元 吉黑移民問題之研究 中東經濟月刊五週紀念特刊

惠民 由天災人禍說到移民 中東經濟月刊第六卷第三號

彭家元 中國邊地之現況與移民 東方雜誌第二十二卷第六號

王庸譯 各洲主要國家之居民密度 史地學報第三卷第五期

—— 世界人口密度與移民趨勢 同上

—— 世界各大城市人口比較表 同上第三卷第六期

白郎等 Brown、四川成都平原五十農家調查 Chinese Economic Journal, Vol. I, 1927.

許仕廉 中國北部人口的結構舉例 社會學界第五卷

馮和法 農村社會學大綱 （黎明）

第五章　農村生活程度

一　緒論

生活程度研究，近年來注意的人，逐漸增加，歐西學者及許多社會改造家，爲求地方人民生活的改進，先常從生活程度研究入手，因爲一地的生活程度的高低與一地的人民幸福，甚有關係，而於社會的進步，影響尤大。所謂社會進步就是民衆對於所有的社會活動及各種重要事業的改進。(註一) 生活程度的提高，可以說就是幸福的增進，所以農村生活程度，與各項農村問題，都有連帶關係。敎育、衛生、娛樂、宗敎、以及衣、食、住、行等，無一不與生活程度，有密切的關係。

研究農村生活程度的目的，簡單說來，約有二種：(註二) (一)對於農村社會生活的重要，求得一種深切的認識。近代注意人民生活改進的人們，注意生活程度研究者，尙不甚多，而能實地的考察生活程度者，更不多見，故此類研究的認識，尙須深切、普遍，使社會大多數人，都能了解其重要。(二)充分的發展此類研究，使吾人對於該項問題，能獲得更多的資料。本來生活程度研究，爲時甚短，進行困難。過去研究的範圍，多限於一隅，缺少普遍與正確性，以後宜多加研究，調查範圍，亦須擴大，以期此類資料，更爲準確、豐富。

生活程度研究在中國可以說是一種很新的趨勢，在民國六年的時候，才有一位清華大學敎授狄特

莫(C. G. Dittmer)開始調查北平西郊一百餘家居民的生活費用，這可算是我國生活程度研究的發端。民國十二年，又有清華大學教授陳達，調查該校附近的成府村九十一家與安徽休寧縣五十六家居民的生活費用。以後又有甘博同孟天培研究二十五年來北京之物價工資及其生活程度(註三) 其他如陶孟和之北平生活費用之分析，(註四) 李景漢之北平最低限度生活程度的討論，(註五) 馮華年之民國十六年至十七年天津手藝工人家庭生活調查之分析，(註六) 京市社會局之南京工人生活調查，(註七) 陳華寅之勞工家庭之生計調查與人口研究，(註八) 秦湘蓀之女傭生活調查，(註九) 李庭禎之南大校工生活調查，(註一〇)宋思明之燕大工人生活調查，(註一一)喬啓明之中國農民生活程度之研究，(註一二)實業部之全國工人生活與工業生產之調查統計，(註一三)龔俊之中國勞工生活費用之觀察，(註一四)童季齡之生活調查計畫大綱，(註一五)丁同力之生活費指數之編製法，(註一六)清華學校僱用工役生活費調查，(註一七)中國勞動階級生活費之研究，(註一八)中國勞動階級個人生活費支出比較表，(註一九)中國勞動階級家庭生活費支出比較表，(註二〇)中國勞動階級生活程度之比較，(註二一)中國勞工生活程度，(註二二)全國工人生活概況調查統計，(註二三)北京人力車生活之研究，(註二四)天津工人生活程度及其近四年來生活費之變遷(註二五)等，都是實際注意生活程度的研究工作。這些研究工作，於人民生活上的改進多少有些幫助。不過此種研究，本極困難，內容複雜，欲研究局部，尚有可能；若欲比較全國各處，幾爲不可能的事實。故國內過

去的此類研究，多屬一隅，且多偏重於都市，而對於農村生活程度，加以研究者，尤不多見，而農村生活程度研究，實爲研究我國農村社會者不容忽略的重要工作。

二 何謂生活程度

生活程度的意義，從來學者解釋不一。因爲各人的慾望與生理狀況，每有不同；各地的社會與經濟環境，亦不一致，想下一個適當生活程度的定義，適合於一般人的景況，是很不容易的一件事情。所以史別邁(C. J. Spillman)曾說要我們下一個「適當的生活程度」的定義，確乎很難。若叫我們下一個「理想的生活程度」的定義，倒反容易。「理想的生活程度」，就是一個人要有充分較好的食糧，以便維持健康；較好的衣服，以便保護身體；充分的燃料，可以禦寒；適宜的住屋，可以避風雨；平時所得的金錢，可以儲蓄一部作爲養老之需；染有疾病，即可求醫診治；對社會團體，並可略與資助；此外對於奢侈品享用的數量和選擇上，也應有相當的權利。而且這些享受，應和服務社會與得有同等身份的人相同才好。(註二六)我們知道，所謂完滿的生活，是應包括物質與精神兩方面，故美國社會學家吉倫(J. L. Gillin)亦曾說：生活程度，不能專拿一人所吃的東西來決定，除吃以外，還需要衣服、住室、熱氣、燈光等來保持身體。而身體的健康，亦不能專賴衣食住等來維持，此外還需要智能的發展與精神的安慰。要使一個人的經濟與社會地位，如願以償，要使人羣互相尊敬，均須有充足的生活費來維持。(註二七)上述吉倫氏的定義，亦頗近於理想，與史別邁

的定義，不過略有出入而已，生活程度，這個名詞，仍屬費解。生活程度在英文為（Standard of Living），用以測驗社會實際生活狀況的享受。農村生活程度，係指農村社會人民一般實際生活享受的情形。這就是說，農村的人民，當時怎樣過日子。農村生活程度研究，多用實地調查方法，以求明瞭農村人民一切實際生活享受的狀況，為改進農村生活的張本。

農村生活程度研究，有時須賴生活費用表明，但生活程度與生活費用，顯有區別，不可混為一事。生活費用是指人民維持日用生活所需的費用，與生活程度的意義是截然不同的。現以農村為例，例如說湘鄂一帶的農民生活程度，高於江浙一帶的農民生活程度，不一定說是湘鄂農民生活的費用，高於江浙農民的生活費用。這裏所指的，是湘鄂農民的實際生活享受狀況，較優於江浙農民的實際生活享受狀況。又比方現在金貴銀賤，物價飛漲的時候，常有人說「生活程度一天高一天，怎樣好過日子，如何得了。」他們的意思，是指物價增高生活費用數目增加，同量的金錢，不能如從前一樣買同量的物品。像這樣的情形，生活費用雖然一天一天的增漲，其實實際生活享受的程度，反一天低一天。由此看來，生活程度與生活費用，關係雖密，但純係兩件事情。因其關係頗密，已往研究生活程度的人們，常用生活費用中的金錢單位來代表生活程度，如某人或某家某年的衣、食、住、行、及其他雜項，用錢多少，作為生活程度的測量。我們應知道，生活費用中的金錢單位，可以幫助生活程度上的分析，但切不可忽略其缺點，因此種研究的結果，祇能顧到生

活費用數目的多少方面，而不能顧到其生活程度的高低方面。有許多人，能以少量的金錢，享受較多的幸福。一元價值的貨物，其效用於人，各有不同。有時生活費用增加，生活程度，亦未見能同時增加。一家將數千元用於煙酒賭博上面，另一家將數千元用於教育、慈善事業上面，其生活費用的數目雖同，生活程度的享受則大有差異。所以農村生活程度的研究，不專在農民生活費用的多少，而在其生活費用的分配是否適當，與其享受情形怎樣。故比較兩個環境不同的農村生活程度，必須用其生活費用的百分率，才有意義，因爲各地的社會經濟狀況不一，市價高低與生產費均有不同。

三　生活費用的類別

在生活費用的項目上面，即可以表明生活程度上面所應有的各種要素。生活程度的差異，雖然因人、因時、因地各有不同，但生活上所需要的要素，不管是農村也好，都市也好，中國也好，外國也好，是大體相同的。今將農村生活所需的要素，或者也可以說就是生活費用的類別，略述於次：

(一)食品　食品在人類生活中的重要，盡人皆知。日本經濟學家河上肇氏有言「人不爲麵包而生，但無麵包亦不能生，」誠以維持身體最重要的物品，即爲食品，所謂一日不食則飢，十日不食則死，其關係於人的肉體生活，至大且鉅。普通所謂生活不滿足，大半是以其不得充分的食物以維持其身體爲斷。食品費用，究須占全部費用中百分之幾，當亦因地因人而不同，大概說來，食品雖爲農村家庭中的主要部分，但

其所費較城市人民爲少因產食品者卽爲農夫平常所言農民生活，較爲獨立，以其食品自能供給的原故。生產完備的農村食品種類繁多，若儲存得法，足以增高其農村生活程度。反之，良好的食品缺乏，種類不多，對於食品保存的方法，又不知加以講求，亦足以減低其農村生活程度。

(二)衣服　衣服爲人生最大需要的一種，因與人的身體舒適，最有關係。凡人選擇衣服的目標，要不外兩種作用：(一)圖堅强耐久，且合於服用，(二)只顧美觀，經久與否，認爲次要。農民所着的衣服，多只圖合用，不尙美觀，且農夫因笨重的工作，不得不衣質料牢固的衣服。實際因經濟關係，農民以服布衣爲最多。農村婦女的衣服，亦多不入時，不能與城市婦女相較；但近來近都市的農村青年男女，與城市的青年男女，均喜着較華麗的衣服。破陋的衣服，有時亦足以減低個人的社會地位，成年與青年幾常存有此種心理。但僅以衣服的價值，來測量生活程度，其中自不免多有錯誤。

(三)住宅　住宅爲人生四大需要當中的一種，活着一天卽不能脫離此項需要。一個人的思想行動、事業人格等，與住宅的環境有莫大的關係。在卑汚黑暗的環境中生活的人，很難有高尙的人格和超人的志氣。農人住宅爲農人軀體的寄托所，與飮食起居息息相關，尤其是以家庭爲社會單位的中國農村，要研究中國農村生活程度，住宅當然是不容忽略的要素。據一般觀察，農人住宅，每不若城市人民顧及住宅的修飾，因爲鄉間缺乏公用事業。比方自來水、電燈等，幾僅爲城市所獨有，我國農村是少有這類設備的。農村

家庭對於他們的住宅，縱令修飾如何華美，於他們的收入，也不能有絲毫的增加，所以農家住宅大都較城市簡陋。農村的住宅每不通氣，光線不足，諸多不便，美觀二字更不易談到。西洋農村，近因物質進化，農村住宅漸加改良。我國農村家庭的住宅，多係草棚，塗泥為壁，甚至穴土而居，情狀有似原始時代的生活。故欲增進農村生活，住宅改良，殊屬重要。

（四）衛生　從實際上觀察，農村的天然衛生環境，遠優於城市：第一；空氣新鮮，第二；地域廣大，傳染疾病不若城市中的易於蔓延。依各處的調查，鄉村的人口死亡率每較城市為低，此實為最大原因。此外農村生活單純，農民慾望缺少，身體操勞較多，亦不無連帶影響，此為農民衛生生活上的優點。但其劣點亦不少；農村人民，每缺少衛生知識，成年的農夫，婦女與兒童，均不知注意衛生方面，因其衛生思想低落，甚至不知衛生為何事。衛生思想低落，實足以降低整個的農村生活程度。農民工作繁重，且有時工作過度，又常經日光曝曬，於衛生甚有妨礙。鄉村的醫院、醫生、護士等，殊不多見，縱令有之，距離相隔甚遠，加以交通阻礙，極不便於延請醫生，購買藥品，不若城市醫藥設備完善，一切容易求得。我國鄉村人民，迷信極重，一遇疾病每恃仙方符咒以為救命之具，其離科學的衛生知識則更遠矣。

（五）教育　農村教育為增進農村生活的根本問題，亦為農村生活程度所不能缺少的要素，因為教育的高低，容易表明個人及社會團體的生活程度。許多社會生活的滿足與享受，多因有較高的智力的緣

故。智力的增進，純賴教育。鄉村人民，對於高等教育，非常漠視，一則因為經濟困難，無力使子弟受高等教育，二則因高等教育機關，多在城市。鄉村因為社會與天然孤立，就是初等教育機關的社會接觸，也不甚多。鄉村刊物缺少，且農民亦不注意及此。他如兒童的缺乏社會接觸，學校設備簡陋，圖書、雜誌、動植物園、公園與美術館的缺乏，均為農村生活程度落後的原因。

(六)娛樂　娛樂為人生不可缺少的一種生活，在農村生活中，也非常的重要。農村娛樂的設備完善與否，亦可以測量農村的生活程度。娛樂節目，娛樂器具，及娛樂方法等，在娛樂生活中，通須特別注意。人生從幼至老，都應有相當的娛樂生活，不過是鄉村成年人民，工作極為忙碌，幾無娛樂機會，農村兒童，雖有時間遊戲，但因無娛樂的場所與合宜的指導，亦不能享兒童時代應有的權利。所以講到地方的娛樂設備，農村較城市相差甚遠。

(七)應酬　應酬就是人生的社交生活。社交生活每因階級、種族、宗教及性別而各異；大致講來，應酬的多少，可以代表社交生活的情形。應酬可以用方法測量出來，農村應酬的指數，可以表示農村生活程度的一面。嚴格說來，農村社會的社交機關不多，是以農村的社交生活，也是很少。

(八)宗教　宗教是一種精神上的生活，在西洋農村裏，均認為不可缺少的生活。換句話說，農村宗教機關的缺少或不完備，與農村人民的精神上的生活是有關係的，所以美國常拿教堂及主日學校的數目，

牧師的薪金，及各種宗教事業來測量農村宗教的生活，以決定其生活程度的一部。中國農村人民的宗教生活，多近於迷信，迷信非徒無益於他們的生活，並且有害，因爲他們的求神拜佛，不是一種純粹宗教生活。如何利用現在農民的迷信，成爲眞正的宗教生活，也很緊要。

（九）其他　如用具與家具的設備，燃料以及其他雜項等，都是生活中所不能缺少的項目。生活費用的項目雖略如上述，但各家分類的意見亦不一致。有的將他分爲食品、衣服、房租、燃料及雜項五大類。有的將器具設備添上，成爲六大項。且還有分類更較詳細者，例如美國克培屈利克 (E. L. Kirkpatrick) 調查農村生活程度，將生活費用分爲十項：(註二八)（一）食品。包括肉類、牛乳、糖、粉、米、蔬菜、及水菓等。（二）衣服。包括所有服飾如成衣、被褥、鞋襪等。（三）房租。包括每月所付的房租、捐費及修理費等。（四）家具設備。如音樂器具、傢具、圖畫、地氈、床、椅、櫈等。（五）器具設備。包括一切生產用具如電話、肥皂、燃料、汽油等。（六）醫藥。如醫生診療費，護士看護費，牙醫費，以及其他衛生醫藥等費。（七）生活改進費。包括教育、刊物、入會費、娛樂、宗教及旅行等費用。（八）個人費用。如理髮、裝飾、禮物、煙草、及其他個人嗜好的用費。（九）保險費。包括各種保險費用，如人壽保險、傷害保險等。（十）雜項。如喪葬、墳地、婚嫁、訴訟及其他不能列入以上項目的各種費用。

以上是克氏調查生活程度時，對於生活費用的分類。南京金陵大學教授卜凱，自一九二一年至一九二五年曾用範例調查方法，調查我國河北、河南、山西、安徽、江蘇、福建、浙江七省，共計十七處之二八六六農

家的生活程度，對於生活費用，大致仍照克氏的分類，分為食物、衣服、房屋、燃料、醫藥、生活改進費、個人嗜好、保險與儲蓄、雜項十大類。

四　生活程度差異的原因

生活程度的差異，大部分屬於社會經濟的消費問題，因為生活程度關於物品的消費，較多於物品的生產。(註二九)然則經濟消費與社會消費如何區別呢？我們可舉例來說明。譬如汽車用以運輸貨物及其他生產工具，是為經濟消費；用以娛樂，則為社會消費。生活程度差異的原因，約有下列幾種：

(一)家庭的大小不同　大家庭每能以少量的費用，養活較多的人口，例如某一家中生育第一個嬰孩時，費用浩繁，若添生第二個嬰孩時則費用遞減，至加生第三及第四個嬰孩時，則所費更少，因其嬰孩器具衣服等，均無需添製；燈油燃料房租等，幾全無差異。

(二)個人生活程度及消費的要素不一　各人的慾望不同，生理上的需用不一，個人的收入或家庭的大小雖同，但家務的料理，購買的方法，物品的利用，及預定的計劃，均可使其生活程度，發生差異。

(三)經濟生產方法上的差異　生產方法幼穉，農工商業落後，銷售方法無組織，農場面積不大，皆足以影響當地的生活程度。

(四)貧富階級與收入的不同　不同的生活程度，每由不同的階級與收入而定。大凡一人的或一家

的費用，不得不量入為出，每月百元的收入與每月千元的收入，生活程度自有差異。

（五）社會與地理環境的差異　就社會環境而言，當地的教育設備完善與否，娛樂事業發達與否；就地理環境而言，當地的交通狀況、氣候、土壤、物產等，都可影響一地生活程度的情形。

（六）文化的差異　文化的差異，關係生活程度頗為密切。孤立區域，文化機關缺少，生活簡單，一切文化上的享用，自不完備，生活程度因而減低。

（七）國家財富的差異　一國的財富，各有不同，國家財富的不同，當亦可影響人民生活程度的高低。

（八）農場面積的差異　農場面積狹小，收入有限；農場面積擴大，生產費用減低。吳景超先生曾在其中國農民生活程度與農場文中，謂中美農民生活程度之所以差異，要以農場面積的差異，為其主要原因。農民的收入，全賴農作物的收穫，農場面積的大小，當與農作物的收穫是有關的。

生活程度差異的原因，雖有上列幾種，但在一國的當中，交通漸次發展，文化易於傳播，各處生活程度即漸有劃一的趨勢，不同的文化，漸趨同化，都市與農村的生活程度，漸相接近，在歐美固如是，我國亦有同樣的趨勢。

五　研究農村生活程度應注意的幾點

生活程度的研究，本來不是一件易事，因各人所享受的生活物品價值不同，研究方法難求妥善。上面

已經提到，從前研究生活程度的，多用金錢來代表估量，如每年吃多少錢飯，穿多少錢衣，雜用多少等等。無疑的，金錢單位可以幫助研究生活程度，但全以每人或每家所用的金錢，來測驗其生活程度，謬誤的處所頗多，因為世人所用的金錢數目雖同，有時所享受的實際生活程度，常大有差別。為求減少謬誤起見，故研究時應注意下列幾點：

(一)為便於比較起見，以家庭為研究生活程度的單位，較優於以個人為研究生活程度的單位，因家庭中每有不同分子，如不同的年齡、性別等，概包括在內，不像個人常有其特殊情形，不足以代表一般。

(二)研究時，消費數量的品質與比例，都要顧及，才能測驗其眞實的生活程度。

(三)研究時須從多方面着手，例如研究農家生活程度時，則農田收入，農田消費及其家庭費用，均應注意。

(四)除物質上的衣食住等生活外，文化或非物質上的生活如教育、娛樂、宗教等，更不可忽略，因此類生活改進費用在生活程度上，價值殊大。

六　我國農村生活程度研究舉例

(一)農民的收入　中國農民收入的低微，凡是曾經注意農村經濟問題的，都很知道。我們現在若是從數字上來觀察，究竟低微至若何程度，當更有較明晰的認識。

據一九二三年，華洋義賑會的調查，浙江、江蘇、安徽、河北幾省區的農民的收入狀況，其每年收入的數目與農戶的百分率，有如下表：(註三〇)

每年收入數	農戶百分率			
	浙江鄞縣	江蘇各縣	安徽各縣	河北各縣
五十元以下	一九·四%	一六·五%	一六·九%	六二·二%
五十元至七十元	一二·三	一一·八	一一·四	七·七
七十一元至九十元	一二·〇	一〇·四	一一·八	五·一
九十一元至一百元	五·八	九·七	七·九	二·八
一〇一元至一五〇元	六·〇	六·六	五·七	二·〇
一五一至二〇〇元	九·七	一一·八	九·五	三·五
二〇一元至三〇〇元	八·八	一二·〇	九·〇	四·六
三〇一元至五〇〇元	九·九	七·九	九·九	四·三
五〇一元至一〇〇〇元	四·九	四·七	六·五	三·〇
一〇〇〇元至二〇〇〇元	一·九	〇·八	一·一	一·三
二〇〇〇元至五〇〇〇元	〇·三	〇·二	一·六	〇·七
五千元以上	—	〇·二	〇·四	〇·二

依上表，農戶收入在一百五十元以下者，浙江鄞縣佔百分之五五・五；江蘇各縣佔百分之五五・〇；安徽各縣佔百分之五三・七；河北各縣佔百分之八〇・〇，即此可以推知我國大部分的農戶收入在一百五十元以下。假定一百五十元爲貧窮線，是則我國大多數農民，都是窮人。換句話說，我國農村人民，大多數不能享受適當的生活程度。

以上所舉華洋義賑會的調查地域，多屬災區，災區的狀況或許是特殊的，不能代表我國農戶收入的普通狀況。現在可再拿幾個別的調查，比較一下，看看究竟怎樣。

金陵大學卜凱教授於一九二一年至一九二五年調查二八六六農戶的收入，中國北部的農戶，平均每年收入爲一九六・四一元。其中有鹽山一處，一九二二年的平均收入每農戶僅一〇〇・六七元；一九二三年的平均收入更降至六二・三一元，懷遠一處，只有七九・四七元。中國南部的農戶，平均每年收入爲二八八・一九元，其中有來安一處，一九二二年每農戶的平均收入，僅一三三・六七元。江寧一處，只有一四八・〇〇元。全國十七處的農戶平均收入，爲二三九・六〇元。其詳細情形有如下表：（註三一）

我國七省十七處二八六六農家全年農場收入及支出狀況表（一九二一——一九二五）（註三一）

調查地點	農場收入：農產品售出	農場收入：牲畜產品售出	農場收入：其他現款收入	農場收入：田場供給家庭物品價值	農場收入：資產增加	農場收入：總數	農場支出：僱工	農場支出：家庭勞工價值	農場支出：現款支出	農場支出：資產減少	農場支出：總數	收入總數
中國北部												
安徽												
懷遠	$50.63	$11.34	$5.75	$118.01	$7.77	$193.50	$23.92	$58.49	$26.61	$5.01	$114.03	$79.47
宿縣	124.97	15.68	15.63	151.20	5.84	3[illegible].32	1[illegible].68	30.44	38.9[illegible]	9.45	[illegible]48	216.84
河北												
平鄉	60.64	2.35	12.72	61.03	2.29	139.03	7.11	15.39	1[illegible].79	0.51	36.80	102.23
鹽山（一九二二年）	81.50	4.06	2.12	70.16	9.97	167.8[illegible]	3.11	19.14	43.41	1.47	67.13	100.67
鹽山（一九二三年）	24.75	4.48	12.56	93.13	3.07	1[illegible]7.99	13.04	34.66	20.93	7.05	7[illegible].68	62.31
河南												
新鄭	100.28	[illegible].20	37.06	191.97	23.87	364.38	6.63	70.57	17.77	0.38	95.35	269.03
開封	136.04	1[illegible].42	1[illegible].13	291.21	6.37	46[illegible].17	30.03	44.24	22.[illegible]1	2.97	99.65	360.52
山西												
武鄉	68.98	8.88	1.42	76.50	3.35	[illegible]59.[illegible]3	[illegible]9.44	3.36	15.11	2.73	4[illegible].64	118.49
五台	311.91	6.92	0.13	[illegible]38.62	11.60	569.18	3[illegible].98	51.55	[illegible]8.75	3.81	111.07	458.11
北部各地平均	1[illegible]6.63	8.[illegible]9	11.28	143.54	8.24	278.[illegible]8	17.55	36.42	24.19	3.71	81.87	[illegible]96.41
中國中東部												
安徽												
來安（一九二一年）	3[illegible]6.03	55.01	25.86	[illegible]51.68	10.58	739.16	53.85	212.08	8[illegible].43	17.21	369.57	369.59
來安（一九二二年）	17[illegible].51	32.[illegible]7	25.70	151.60	5.01	39[illegible].29	21.71	1[illegible]8.93	63.71	12.27	256.62	[illegible]33.67
蕪湖	23[illegible].98	[illegible]6.67	7.64	193.48	4.01	460.78	33.57	1[illegible] 8[illegible]	43.20	6.67	194.99	[illegible]65.79
浙江												
鎮海	276.91	27.10	47.56	53.20	12.20	416.97	50.54	18.[illegible]4	.90	1.19	135.97	2[illegible]1.00
福建												
連江	327.08	34.62	3.29	183.03	17.88	615.90	9.19	94.19	3[illegible].52	6.67	145.5[illegible]	470.33
江蘇												
淳化鎮	364.70	35.12	14.99	[illegible]1.89	0.77	547.47	44.66	32.14	30.45	10.85	117.50	429.97
太平門	100.72	61.00	[illegible]1.93	9[illegible].99	1.61	335.25	21.[illegible]4	11[illegible].31	43.17	6.53	187.25	148.00
武進	100.05	83.64	4.62	194.04	3.43	385.78	30.[illegible]7	20.17	95.76	32.00	178.60	207.[illegible]8
中東部各地平均	247.50	43.2[illegible]	31.[illegible]5	15[illegible].[illegible]6	6.94	486.45	33.10	95.50	58.02	11.64	198.26	288.[illegible]9
全國十七處平均	172.92	24.88	20.77	150.05	7.6	376.24	[illegible]4.87	64.[illegible]	40.11	7.44	136.64	239.60

白郎(Brown. H. D.)同李明良於一九二六年夏調查四川峨眉山新開寺附近二十五農家狀況，每家平均收入爲一七六・一〇元，其中最低者爲一〇五・〇〇元；最高者爲二九七・〇〇元。其詳情有如下表：(註三二)

四川峨嵋山新開寺附近二十五農家收入狀況表

農戶數	農場畝數	農戶人數	未付工資	現款收入	現款支出	收入總數
1	12	10	$41.80	$107.00	$92.00	$220.56
2	8	10	65.20	112.00	38.90	277.00
3	2½	5	17.60	80.00	49.70	142.80
4	8	7	25.40	88.50	70.50	189.00
5	6	2	6.60	63.00	88.00	110.00
6	16	9	33.20	116.00	57.00	297.00
7	6	6	27.60	82.50	58.00	132.50
8	10	7	17.60	54.00	53.00	167.00
9	3	4	11.00	58.00	48.00	131.40
10	12	6	27.60	49.00	33.50	186.00
11	11	4	23.20	43.00	41.50	130.00
12	8	4	11.00	76.00	65.50	142.50
13	8	3	8.80	58.00	42.00	134.00
14	6	5	25.40	59.00	55.50	159.00
15	7	3	8.80	39.00	37.80	113.00
16	4	4	11.00	48.00	34.00	116.00
17	10	8	47.60	78.00	98.00	225.00
18	4	4	23.20	38.00	18.00	130.40
19	15	8	36.40	86.00	92.00	278.00
20	13	7	41.00	74.00	67.50	226.00
21	8	8	35.40	90.00	120.00	155.00
22	4	6	15.40	43.00	56.00	105.00
23	7	9	24.00	60.00	76.50	133.50
24	10	12	59.80	62.00	85.00	274.00
25	12	10	47.60	54.00	62.00	228.00
平均	8.4	6.4	27.70	68.70	65.50	176.10

上述幾種調查，都不是災區，其收入狀況也不見得比華洋義賑會所調查的結果高得多，由此可知我國農民經濟收入低下的一斑。但是我們還應知道，經濟收入不過能代表人民經濟情形的一面而已，並不能測量其所享受的生活程度，而且國內有許多農家入不敷出，借債度日。即以上引白郎與李明良的四川峨嵋山新開寺附近二十五農家調查而論，其每家全年平均的收入為一七六・一〇元，而其每家全年平均的支出為一九六・六〇元，相差有二〇・五〇元。(註三三)又據國立浙江大學農學院調查浙江八縣農村，其收支有餘者僅佔百分之一四・一〇；收支能相抵者，亦只有百分之二六・四；收支不能相抵者有百分之五九・四九，其詳細收支狀況，可見下表：(註三四)

浙江大學農學院調查浙江八縣農戶收支狀況

縣名　收支概況　百分率	收支有餘者	收支相抵者	收支不能相抵者	合計
金華	六・八〇	三三・六七	五九・五三	一〇〇・〇〇
蘭谿	一八・九〇	一三・九〇	六七・二〇	一〇〇・〇〇
嵊縣	九・二八	二九・三一	六一・四一	一〇〇・〇〇
紹興	一四・二五	一九・五〇	六六・二五	一〇〇・〇〇
衢縣	九・三一	三〇・三四	六〇・三五	一〇〇・〇〇

東陽	二七·六二	三四·八五	三七·九二	一〇〇·〇〇
江山	二二·二一	四五·四七	三二·二〇	一〇〇·〇〇
崇德	四·六〇	四·二五	九一·一五	一〇〇·〇〇
平均	一四·一〇	二六·四一	五九·四九	一〇〇·〇〇

依上表，收支不能相抵者，金華佔百分之五九·五三，蘭谿佔百分之六七·二〇，嵊縣佔百分之六一·四一，紹興佔百分之六六·二五，衢縣佔百分之六〇·三五，崇德竟佔百分之九十以上，只有東陽，江山兩縣，佔百分之少數，其餘皆在百分之五十以上。再來參看其負債的數量及其負債戶數對全村戶數百分比，對於農民負債情形，當更爲明晰：

浙江八縣農戶負債狀況表(註三五)

縣名	負債戶數對全村戶數百分比	最多額	最少額
金華	五七·九〇	二、五〇〇元	五元
蘭谿	八三·八二	七〇〇	一〇
嵊縣	六一·三二	一、二〇〇	五
紹興	六一·五四	二〇〇	一〇
衢縣	六八·九五	三、五〇〇	五

東陽	五一•二五	六〇〇	二〇
江山	三三•六二	一、〇〇〇	五
崇德	五一•八〇	二、〇〇〇	五〇
平均	五八•八一	一、四六二•五	一二•五

以上所引之農民負債的數字，是浙江一省中八縣的概況，與他處農村情形，或有差別，今再舉上海市百四十農戶調查，其負債情形，有如下表：（註三六）

借款之家數

農家別＼項別	借入者	借入兼貸出者	共計	百分比	與調查家數百分比
自耕	二四	三	二七	二八•二	五五•一
半自耕	三六	一	三七	三八•六	七八•七
佃耕	三二	—	三二	三三•三	七二•七
總計	九二	四	九六	一〇〇•〇	六八•六

九十六家借款數目（以元為單位）

農家別＼項別	借入總數	百分比	貸有家數平均	調查家數平均
自耕	二四、九八〇	五四•九	九二四•四	五〇九•七

半自耕	一五、一三〇	三三‧九	四〇二‧〇	三二一‧九
佃耕	四、九一〇	一一‧二	五三‧四	一一一‧六
總計	四三、六八〇	一〇〇‧〇	四五五‧〇	三一二‧〇

每家借款數目之分配

項別／農家別	一百元以下者	一百元至二百元者	二百元至三百元者	三百元至四百元者	四百元至五百元者	五百元至一千元者	一千元至一千五百元者	二千元者	五千元者	合計
自耕	三	八	二	二	三	二	二	三	二	二七
半自耕	五	一二	六	五	三	三	二	一	|	三七
佃耕	一九	六	六	一	|	|	|	|	|	三二
總計	二七	二六	一四	八	六	五	四	四	二	九六

綜合上列調查，可見我國農民負債者之多，江浙號稱富庶的區域，農民經濟狀況尚且如此，內地一帶情形，自可想見。

農民負債既多，利息又重，勢不得不省衣縮食，以冀償還債務，因爲我國農村金融機關缺乏，農民借貸多賴私人或典當抵押等，此種私人借貸及典當抵押，利息特高，但農民常因資金缺乏或生活窮困，每不得不飲鴆止渴，其結果遂使窮者更窮，我國農民因此而不能自振者，當不在少數。茲依浙江農學院調查浙江

八縣農村的借款利率，有如下表：（註三七）

縣名＼類別＼利率	典質 月利	典質 年利	做會 月利	做會 年利	私人借貸 月利	私人借貸 年利	商店 月利	商店 年利
金華	二分	一分四釐	—	—	一分七釐五	一分四釐	一分二釐	一分二釐
蘭谿	一分	—	—	二分	二分	二分四釐	一分	一分二釐
嵊縣	一分六釐	—	一分〇二毫	八釐	一分六釐五	一分七釐五	一分五釐	—
紹縣	一分	二分四釐	一分	—	一分五釐	二分	一分	一分五釐
衢縣	一分五釐	一分八釐	一分五釐	一分四釐	二分	二分	一分	一分五釐
東陽	二分	—	二分	—	—	二分	二分	—
江山	一分五釐	二分	—	—	二分二釐五	二分	二分	—
崇德	二分	—	一分	一分五釐	二分二釐五	二分	三分二釐五	二分
平均	一分七釐	二分一釐	一分三釐	一分四釐五	一分九釐一	二分六釐三	一分六釐二	一分六釐八

觀右表，可見農村借款利率的一般，其中以私人借貸的剝削爲尤烈。所謂私人，多半就是本地鄉紳地主；農民每因一時的急要，不能顧及利率的高低，所謂「二月賣新絲，五月糶新穀，醫得眼前瘡，剜去心頭肉」，誠足以描寫農民借貸的痛苦，此種情形，影響於農民的生活程度，當至密切。

（二）生活用品的價值　農家生活費用的多少，不足以表明農家生活程度，前面已經說明。但從生活費用的百分率能看出一處生活程度的高低來。依上面克氏生活費用的分類，爲食品、衣服、房租、生活改進、雜項等項；大概農家的收入愈高，用在衣、食、住上亦愈低，用在生活改進及雜費等項，如教育、娛樂、旅行等亦愈高。一個農家，終年爲着衣食忙碌，毫無餘款享受娛樂教育旅行等生活，我們可以說這樣的農家的生活程度，一定非常的低。因此我們可以發現一個原則，就是凡農家用在生活改進上的費用愈高，其生活程度必高；用在生活改進上的費用愈低，其生活程度必低。我們現在依這個原則，從數字上來看看我國農村生活程度究竟怎樣？

按照金陵大學卜凱教授於一九二二年至一九二五年，調查我國六省十三處二三七〇農家各種物品的總數價值，平均每一農家各種物品之總百分率，及農家每一成年男子單位全年用品的價值，其詳情如下數表：（註三八）（註三九）（註四〇）

我國六省十三處二千三百七十農家平均每一家庭各種物品的總數價值(註三八)

調查地點	食物	房租	衣服	燃料	醫藥	生活改進	個人嗜好	器具設備	雜項	總計	每一成年男子單位之平均用值
中國北部											
安徽											
懷遠	$107.17	$6.70	$16.41	$19.27	$3.77	$16.09	$6.43	$2.63	$6.69	$185.16	$42.27
宿縣	153.48	4.35	21.68	22.93	3.03	28.27	10.47	2.13	12.92	259.26	45.64
河北											
平鄉	53.83	9.24	4.03	11.63	0.05	2.88	.86	1.10	..	88.62	2[illegible].82
鹽山(一九二二年)	62.20	9.24	6.68	20.52	.40	10.34	3.40	……	0.35	113.13	27.66
鹽山(一九二三年)	88.02	8.59	7.23	26.63	.72	9.21	6.79	2.49	5.52	155.20	37.95
河南											
新鄭	194.31	8.40	6.07	28.4[illegible]	1.20	11.65	[illegible].39	1.16	4.05	258.65	46.69
開封	268.16	12.99	24.64	20.44	1.10	8.32	6.06	4.62	3.32	349.67	58.67
山西											
武鄉	57.64	6.59	11.09	18.35	.97	15.54	5.[illegible]6	……	……	115.34	31.01
平均	123.73	8.26	12.23	21.02	[illegible].40	12.79	5.33	1.77	4.10	190.63	39.34
中國中東部											
安徽											
來安(一九二二年)	108.58	13.56	18.36	43.72	1.23	24.92	12.00	.69	……	223.06	47.56
福建											
連江	178.27	17.57	43.07	27.64	5.58	28.58	35.98	……	……	336.69	84.38
江蘇											
江寧(淳化鎮)	179.56	24.80	37.10	26.81	……	54.59	15.94	……	……	338.80	[illegible]2.09
江寧(太平門)	123.55	5.85	21.88	37.34	2.50	3[illegible].55	1[illegible].74	4.48	5.44	251.33	51.50
武進	191.99	19.23	6.[illegible]8	25.43	3.52	22.96	[illegible]1.19	1.89	10.27	293.26	74.43
平均	1[illegible]6.29	16.20	25.44	32.19	2.[illegible]	33.12	[illegible].17	1.41	3.14	[illegible]88.63	65.99
總平均	136.29	[illegible]1.32	[illegible]7.3[illegible]	25.32	1.85	20.61	10.[illegible]6	1.63	3.73	228.32	49.59

我國六省十三處二千三百七十農家平均每一家庭各種物品的總百分率(註三九)

調查地點	百分率									
	食物	房租	衣服	燃料	醫藥	生活改進	個人嗜好	器具設備	雜項	總計
中國北部										
安徽										
懷遠	57.9	3.6	8.9	10.4	2.0	8.7	3.5	1.4	3.6	100
宿縣	59.2	1.7	8.4	8.8	1.2	10.9	4.0	0.8	5.0	100
河北										
平鄉	66.4	10.4	4.5	13.1	0.1	3.3	1.0	1.2	……	100
鹽山(一九二二年)	55.0	8.2	5.9	18.1	0.4	9.1	3.0	……	0.3	100
鹽山(一九二三年)	56.7	5.5	4.7	17.1	0.5	5.9	4.4	1.6	3.6	100
河南										
新鄭	75.1	3.3	2.3	11.0	0.5	4.5	1.3	0.4	1.6	100
開封	76.7	3.7	7.0	5.9	0.3	2.4	1.7	1.3	1.0	100
山西										
武鄉	50.0	5.7	9.6	15.9	0.8	13.5	4.5	……	……	100
平均	62.1	5.3	6.4	12.6	0.7	7.3	2.9	0.8	1.9	100
中國中東部										
安徽										
來安(一九二二年)	48.7	5.4	11.2	0.5	19.6	8.2	6.1	0.3	……	100
福建										
連江	52.9	5.2	12.8	8.2	1.7	8.5	10.7	……	……	100
江蘇										
江寧(淳化鎮)	53.0	7.3	11.0	7.9	……	16.1	4.7	……	……	100
江寧(太平門)	49.2	2.3	8.7	14.8	1.0	13.7	6.3	1.8	2.2	100
武進	65.5	6.6	2.3	8.7	1.2	7.8	3.8	0.6	3.5	100
平均	53.8	5.5	8.6	11.8	0.9	11.5	6.2	0.5	1.2	100
總平均	58.9	5.3	7.3	12.3	0.8	8.9	4.2	0.7	1.6	100

我國六省十三處二千三百七十農家每一成年男子單位全年用品的價值（註四〇）

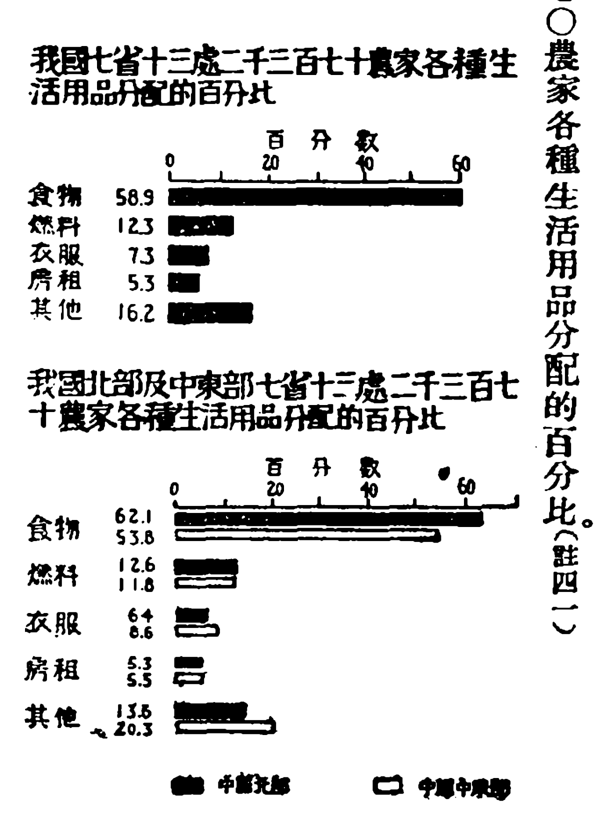
地區	生活用品總價值	食物	燃料	衣服	房屋	其他
中國北部	$41.17	$20.52	$3.49	$2.12	$1.37	$4.39
中國中東部	65.01	27.01	5.56	4.55	2.80	10.45
總平均	50.07	22.94	4.26	2.04	1.91	6.68

參照上列的我國六省十三處二三七〇農家平均每一家庭各種物品的總數價值表，其總平均為二二八・三二元。中國北部平均為一九〇・六三元，其中安徽懷遠為一八五・一八元；宿縣為二五九・二六元；河北平鄉為八八・六二元；河北鹽山一九二二年的調查為一一三・一三元，一九二三年的調查為一五五・二〇元；河南新鄉為二五八・六五元；河南開封為三四九・六七元；山西武鄉為一一五・三四元。中國中東部的平均為二八八・六三元；其中安徽來安為二二三・〇六元；福建連江為三三六・六九元；江蘇江寧（淳化鎮）為三三八・八〇元，江寧（太平門）為二五一・三三元；江蘇武進為二九三・二六元。其中最高者為河南開封，平均每一農家用品價值為三四九・六七元；最低者為河北平鄉，平均為八八・六二元，同屬中國北部，高低懸殊如此，不若中國中東部的均勻。專從用品價值上看來，中東部當遠較優於北部。

再從上述的調查平均每一農家各種物品的總百分率上看來，食物、房租、衣服三項，佔去百分之七一

•五。就中北部佔百分之七三•八，中東部佔百分之六七•九。生活改進，北部僅百分之七•三；中東部佔百分之一一•五，總平均只百分之八•九。照此百分率看來，可以表明中國農村生活程度的低下；中東部的農村生活程度，略高於北部。但其中有一點，我們要問的，他們的費用價值雖有亻同他們實際所享受的生活，如食品中所含的養料，衣服的效用，與房屋的舒適，是否一樣？如果顯有區別，那麼北部的農村生活程度，的確是比中東部要低些，但上述調查，沒有涉及此點，今亦無從斷定。若是從生活改進上看來，北部只有百分之七•三，中東部則有百分之一一•五，因此我們也不能不承認北部的農民生活程度比中東部略爲低些了。下圖係表示我國七省十三處二三七〇農家各種生活用品分配的百分比。(註四一)

(三)生活用品的來源　農家生活用品的來源，一是從市場購買，一是由自己的田場供給。大凡工商發達的國家，農家生活用品從市場購買來的多於由自己田場的供給。反之，由自己田場的供給，必多於由市場購買來的。從下面中美兩個調查看來，便可證明此點的不誤：(註四二)(註四三)



我國六省十三處二千三百七十農家平均一家庭的田場供給和市場購買的各物品的價值(註四二)

調查地點	食物		房租	衣服		燃料		醫藥	生活改進	個人嗜好		器具設備		雜項		總計	
	田場供給	市場購買	田場供給	田場供給	市場購買	田場供給	市場購買	市場購買	市場購買	田場供給	市場購買	田場供給	市場購買	田場供給	市場購買	田場供給	市場購買
中國北部																	
安徽																	
懷遠	$90.99	$16.18	$6.70	$8.65	$7.76	$18.10	$1.17	$3.77	$16.09	$0.15	$6.28	$	$2.63	$	$6.69	$124.59	$60.57
宿縣	126.46	27.62	4.35	5.90	15.78	18.45	4.47	3.03	28.27	0.15	10.32	....	2.13	....	12.92	155.32	103.94
河北																	
平鄉	48.60	10.23	9.24	1.19	2.84	11.24	0.39	0.05	2.88	....	0.86	....	1.10	....	....	70.27	18.35
鹽山(1922年)	48.74	13.46	9.24	....	6.68	20.52	....	0.40	10.34	....	3.40	....	....	0.35	....	78.85	34.28
鹽山(1923年)	70.74	17.28	8.59	0.27	6.96	21.41	5.22	0.72	9.21	0.04	6.75	....	2.49	....	5.52	101.05	54.[illegible]5
河南																	
新鄉	178.61	15.70	8.40	....	6.07	13.34	15.08	1.20	11.65	0.02	3.37	....	1.16	....	4.05	200.37	58.28
開封	254.45	13.71	12.99	22.16	2.50	14.60	5.84	1.10	8.32	....	6.06	....	4.62	....	3.32	304.20	45.47
山西																	
武鄉	57.53	0.11	6.59	0.61	10.48	18.3[illegible]	....	0.97	15.54	....	5.16	1.04	....	....	....	4.12	32.26
平均	109.52	14.2[illegible]	8.26	4.85	7.38	17.00	4.02	1.41	12.99	0.05	5.28	0.13	1.77	0.04	4.06	139.85	51.12
中國中東部																	
安徽																	
來安	104.74	3.84	13.56	2.02	16.34	43.72	....	1.23	24.92	....	12.00	0.69	....	....	....	164.73	58.33
福建																	
連江	15[illegible].33	22.94	17.57	0.06	43.01	27.64	....	5.58	28.58	....	35.98	....	....	....	....	200.60	136.09
江蘇																	
江寧(淳化鎮)	105.02	75.5[illegible]	24.80	0.07	37.03	26.81	....	....	54.59	....	15.94	....	....	....	....	156.70	182.10
江寧(大平門)	65.[illegible]8	58.37	5.85	....	21.88	34.63	2.71	2.50	34.5[illegible]	0.02	15.72	0.07	4.41	....	5.44	105.75	145.58
武進	168.3[illegible]	23.62	19.23	0.18	6.66	23.01	2.42	3.52	22.96	....	11.19	0.23	1.66	....	10.27	211.02	82.2[illegible]
平均	119.73	36.6[illegible]	15.20	0.47	24.[illegible]7	31.16	1.03	2.57	33.12	....	18.17	0.[illegible]	1.21	....	3.14	167.76	120.87
總平均	113.4[illegible]	22.8[illegible]	11.31	3.16	14.15	22.4[illegible]	2.87	1.85	20.6[illegible]	0.03	10.23	0.16	1.55	0.03	3.71	150.58	77.82

我國六省十三處二千三百七十農家平均每一家庭的田場供給和市場購買的各物品的百分率(註四三)

調査地點	食物		房租	衣服		燃料		醫藥	生活改進	個人嗜好		器具設備		雜項		總計	
	田場供給	市場購買	田場供給	田場供給	市場購買	田場供給	市場購買	市場購買	市場購買	田場供給	市場購買	田場供給	市場購買	田場供給	市場購買	田場供給	市場購買
中國北部																	
安徽																	
懷遠	84.9	15.1	100	52.7	47.3	93.9	6.1	100	100	2.3	97.7	....	100	....	100	67.3	32.7
宿縣	82.4	17.6	100	27.2	72.8	80.5	19.5	100	100	1.4	98.6	....	100	....	100	59.9	40.1
河北																	
平鄉	82.6	17.4	100	29.5	70.5	96.6	3.4	100	100	....	100.0	....	100	....	....	79.3	20.7
鹽山(一九二二年)	78.4	21.6	100	....	100.0	100.0	....	100	110	....	100.0	....	....	100	....	69.7	30.3
鹽山(一九二三年)	80.4	19.6	100	3.7	96.3	80.4	19.6	100	100	0.6	99.4	....	100	....	100	65.1	34.9
河南																	
新鄭	91.9	8.1	100	....	100.0	46.9	43.1	100	100	0.6	99.4	....	100	....	100	77.5	22.5
開封	94.9	5.1	100	89.9	10.1	71.4	28.6	100	100	....	100.0	....	100	....	100	87.0	13.0
山西																	
武鄉	99.8	0.2	100	89.9	10.	71.4	28.6	100	100	....	100.0	....	....	....	....	72.0	28.0
平均	88.5	11.5	100	39.7	60.3	80.9	19.1	100	100	0.9	99.1	....	100	1.0	99.0	73.3	26.7
中國中東部																	
安徽																	
來安(一九二二年)	96.5	3.5	100	11.0	89.0	100.0	....	100	100	....	100.0	100	....	....	....	73.8	26.2
福建																	
連江	87.1	12.9	100	0.1	99.9	100.0	....	100	100	....	100.0	....	....	....	....	59.6	40.4
江蘇																	
江寧(淳化鎮)	58.5	41.5	100	0.2	99.8	100.0	....	....	100	....	100.0	....	....	....	....	46.2	53.8
江寧(太平門)	52.8	47.2	100	....	100.0	92.7	7.3	100	100	0.1	99.9	1.6	98.4	....	100.0	42.1	57.9
武進	87.7	12.3	100	2.7	97.3	90.5	9.5	100	100	....	100.0	12.2	87.8	....	100.0	72.0	28.0
平均	76.5	23.5	100	1.9	98.1	86.8	3.2	100	100	....	100.0	14.2	85.8	....	100.0	58.1	41.9
總平均	83.2	16.8	100	18.3	81.7	88.7	113	100	100	0.3	99.7	4.9	95.1	0.8	99.2	65.9	34.1

依上表，我國六省二三七〇農家平均每一家庭的田場供給的價值爲一五〇•五九元，合百分之六五•九；市場購買的價值爲七七•八二元，合百分之三四•一。就中北部農民的生活用品，由田場供給的佔百分之七三•三，中東部則爲百分之五八•一，這也可以看出我國中東部的工商業比北部要發達一些。此層我們若再拿美國的情形與中國一比，更容易見到自給的農業國家，農民的生活用品由田場供給的特別的多；工商業化的國家，農民生活用品由市場購買來的要多些。一九二三年，美國八州二八八三農家調查，其農家生活用品來源概況，有如下表：(註四四)

美國八州二八八三農家平均每一家庭的田場供給和市場購買的各物品的總值及其百分率表(1923)

The average value per family of goods furnished by the farm and purchased, and the proportions which the values furnished and purchased bear to total goods used, for the year ending December 31, 1923. Two thousand eight hundred and eight-three farm families of selected localities of the United States.

州　名 States	農戶數 No. of families	農戶大小 Size of 家之人數 Family Per'sns	家庭人數 Household Per'sns	所有物品總值 Total value of all goods 總值 Amount $	田場供給 Furnished by the farm 總值 Amt $	百分率 percent of total	市價購買 Purchased 總值 Amt $	百分率 percent of total
Massachusetts	81	3.8	4.6	1,948.1	704.3	36.1	1,243.8	63.9
Connecticut	110	4.3	4.7	1,492.6	533.5	35.8	959.1	64.2
New York	498	3.6	4.1	1,077.6	428.0	39.7	649.6	60.3
Ohio	383	4.1	4.3	1,540.8	639.8	41.5	901.0	58.5
Iowa	472	4.4	4.5	1,669.2	692.8	41.5	976.4	58.5
Kansas	406	4.4	4.7	1,492.0	604.9	40.5	887.1	59.5
Missouri	178	4.0	4.4	1,896.8	832.7	43.9	1,064.1	56.1
Kentucky	370	4.2	4.6	1,488.3	650.1	43.7	838.2	56.3
Alabama	385	4.7	5.1	1,571.7	757.4	48.2	814.3	51.8
各州 All States	2,883	4.2	4.6	1,503.9	633.7	42.1	870.2	57.9

依上表，美國八州二八八三農家生活用品，由田場供給者佔百分之四二・一，由市場購買者佔百分之五七・九，其情形恰與中國相反，於此亦可證明前面的結論的不誤了。綜觀上列幾種比較，我們也可以說，田場供給生活用品百分數大的，其生活程度必低；百分數少的，其生活程度必較高。

還有一點，我們在此也應注意到的，就是農場出產，並不盡作他們的生活用品，除作他們的消費用品外，有些是要售與他人的。此類剩餘的出品，價値如果售出稍高，自然可以提高農民的生活程度，否則亦可減低其生活程度。今就卜凱氏調查我國十七處農戶將農作物售於市場及留作自用的百分數，分配有如下表：(註四五)

我國十七處農戶將農作物售於市場及留作自用的百分數

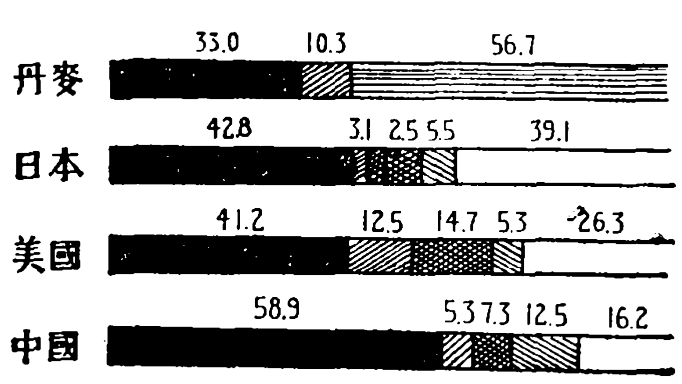
地名	農戶將出產售於市場的百分數	農戶將出產留作自用的百分數
安徽		
懷遠	35.2	64.8
宿縣	40.3	59.7
河北		
平鄉	54.9	45.1
鹽山(一九二二)	55.6	44.4
鹽山(一九二三)	30.6	69.4
河南		
新鄭	37.6	62.4
開封	32.8	67.2
山西		
武鄉	49.8	50.2
五台	54.9	45.1
北部各地平均	43.5	56.5
安徽		
來安(一九二一)	54.9	45.1
來安(一九二二)	56.8	43.2
蕪湖	55.7	44.3
浙江		
鎮海	83.8	16.2
福建		
連江	64.5	35.5
江蘇		
淳化鎮	73.7	26.3
太平門	66.4	33.6
武進	64.3	53.7
中東部各地平均	62.8	37.2
全國十七處平均	52.6	47.4

照上表看來，農戶將出產售於市場的百分數，最高的有百分之八三・八；最低的亦有百分之三二・八，平均在百分之五十以上。這些農戶出產品，若在市場能售高價，他們的收入，自然可以增加；收入增加，便可提高生活程度，但是我國農民售出的產品，因為種種原因，例如奸商的剝削，交通的阻礙，以及農民的自身無組織，他們的出產，每每得不到高價。因此我們倘若要來提高我國農民的生活程度，這幾點當然是不可忽略的事實。

（四）生活費用的分配　生活費用的分配，在上節生活用品的價值一段，已經敍述過，此處所要討論的，是關於我國農民生活費用分配的內容，及與他國的比較，因為比較，更易使我們看得出高低來，不研究其內容，仍是不明生活程度的關係。

卜凱氏於一九二二年至一九二四年，調查我國北部及中東部七省十三處二三七〇農家田場所供給的各種生活用品的百分比率，就食物用費方面而言，河南開封一處為最高，佔全年費用的百分之七六・七，最低的如安徽

丹日美中四國農民家庭費用分配之百分比



來安（一九二二年）亦佔百分之四八・七，各處平均亦有百分之五八・九，此點與各國相較，殊有區別，玆爲比較明晰起見，製成一圖，以見中美日丹各國農民家庭費用分配百分率的差異(註四六)

依上圖，中美日丹四國農民家庭費用分配的百分比，食物一項，中國佔百分之五八・九，美國佔百分之四一・二，日本佔百分之四二・八，丹麥佔百分之三三・〇。燃料項下亦以中國爲最高，此亦可見我國農民終歲爲着吃飯忙，無餘資享受他項非物質的生活。

關於中美農民生活程度，吳景超先生曾作比較的研究，其中所取用的中國的資料，一個即是上述卜凱氏的調查，一個是李景漢先生調查北平郊外掛甲屯村一百農戶的情形；美國的資料，一個是包括美國東部四〇二農家的情形，一個是包括美國南部八六一家的情形，其分配有如下表(註四七)

研究地點／生活項目	美國東部	美國南部	中國七省	北平郊外
食品	百分之三九・五	百分之四四・〇	百分之五八・九	百分之六四・三
衣服	一三・七	一七・七	七・三	七・七
房租	一一・六	九・七	五・三	四・四
燃料	七・四	三・七	一二・三	七・九
雜項	二七・八	二四・九	一六・二	一五・七

從上表，我們可以知道其所佔百分率，食品一項，中國約在百分之六〇上下，美國約在百分之四〇。燃料一項，美國南部約與中國北平郊外不相上下，而中國七省與美國南部相比，則中國七省多百分之八・六。再就房租而論，美國較中國約多一倍，中國約佔百分之五，美國約佔百分之一〇。此中還有一點應特別注意的，就是中美農民用在雜項上百分率的差別，依上表，中國農民的雜項費用僅佔百分之一六左右，而美國的農民用在雜項上頭有百分之二六左右，從這幾點看來，中美農民生活程度的差異，眞是顯而易見了。倘若再拿金錢數目互相比較，將更明顯。美國農家每年的費用最高的有二〇一二金元，最低的亦有一〇七七金元。平均在一五〇〇金元上下。(註四八)中國農家每年的費用估計約從一百元至三百元上下，平均在一百五十元左右。單就雜項費用數目而言，中國七省十三處的農戶，每年平均僅三八・〇八元，而美國東部的農民，則有五五九・三三金元，相形見拙，中美兩國的農民生活程度的高低，不言可喩。

上面的數字，或許還嫌空泛、抽象，對於中美農民生活程度的高低，尙不能有透澈的認識。我們現在可用觀察方法，看看美國農家的設備與我國農家的設備的差別，究竟是怎樣？下表是美國東部四〇二農家的設備狀況，內中有二九五是自耕農，有一〇七家是佃農(註四九)：

家庭設備	自耕農二九五家有此種設備的	百分數	佃農一〇七家有此種設備的	百分數
自來水	四二	一四・二	一〇	九・三

浴室	四八	一六•三	一三	一二•一
屋內便室	四七	一五•九	一八	一六•八
電燈	二七	九•二	一一	一〇•三
煤氣燈	五五	一八•六	八	七•五
洗衣機	五〇	一六•九	一九	一七•八
電或煤氣熨斗	三九	一三•二	一四	一三•一
吸灰機	七四	二五•一	二七	二五•二
溫煖設備	一二三	四一•七	三〇	二八•〇
電話	一九九	六七•五	七三	六八•二
鋼琴	一六六	五六•三	五〇	四六•七
汽車	二二八	七七•三	七六	七一•〇
家中的房屋(平均數)	八•九		八•五	
書籍(平均數)	七二•八		六四•四	
報紙(平均數)	一•〇		一•〇	
雜誌(平均數)	二•四		二•四	

依上表，美國的農家有自來水的佔百分之九•三；有浴室的佔百分之一二•一；屋內有便室的佔百

分之一六・八；有電燈的佔百分之一〇・三；有煤氣燈的佔百分之七・五；有洗衣機的佔百分之一七・八；有電或煤氣熨斗的佔百分之一三・一；有吸灰機的佔百分之二五・一；有溫暖設備的佔百分之二八・〇；有電話的佔百分之六八・二；有鋼琴的佔百分之四六・七；有汽車的佔百分之七一・〇；像這樣的家庭設備，不獨我國農民比不上，就是我國上等家庭，也就沒有這些現代設備如汽車，吸灰機，鋼琴等等。以上的調查，是在一九二一年舉行的，現在美國現代便利器具益多，據吉勒特氏估計，中國三萬二千人才有汽車一架，德國一九三人才有汽車一架，英國五五人才有汽車一架，法國五三人才有汽車一架，美國六人就有汽車一架，所以農家有汽車的在百分之七十以上。(註五〇)一九二五年，美國農村共有無線電機五五三・〇〇〇架，這就是說，農家有無線電機者佔百分之八・七。(註五一)試問此種設備，中國上等家庭購備者能有幾家，此亦不僅可見中美農民生活程度差異甚遠，即以中國上等階級相較，亦大相懸殊也。

（五）農村生活程度與土地所有權的關係　從土地所有權上看來，農民可分爲自耕農、半自耕農與佃農三種。不同種級的農民，常有不同的生活程度。自耕農的土地爲己有，每年收穫，除遑稅外，餘皆自己享用。佃農係租人土地，除押租外，還須完納租糧，所餘無幾。半自耕農介乎自耕農與佃農之間，土地所有權，半爲已有，半係租自他人。三種農民的利弊，幾不言可喻。但是我們若是要知道他們的生活程度的高低，究竟相差多少，當亦須從調查入手，才能比較。據卜凱氏調查我國六省十處一九八七農家的自耕農，半自耕農

與佃農家庭費用的百分比，其分配有如下表：(註五二)

我國六省十處一九八七農家自耕農，半自耕農，與佃農家庭用費百分率表。

調查地點	食物			房租			衣服			燃料			其他		
	自耕農	半自耕農	佃農	自耕農	半自耕農	佃農	自耕農	半自耕農	佃農	自耕農	半自耕農	佃農	自耕農	半自耕農	佃農
中國北部															
安徽															
懷遠	57.7	59.4	…	3.7	3.2	…	8.8	9.2	…	10.7	7.9	…	19.1	20.3	…
宿縣	57.4	60.1	67.2	1.8	1.5	1.3	8.5	8.5	7.7	8.3	8.6	11.8	24.0	21.3	12.0
河北															
平鄉	56.5	65.5	…	10.9	7.4	…	4.6	4.2	…	12.5	17.5	…	5.5	5.4	…
河南															
新鄭	75.9	73.6	…	3.0	3.3	…	2.4	2.3	…	11.5	9.9	…	7.2	10.9	…
開封	76.4	77.4	…	3.9	3.3	…	7.0	7.3	…	5.8	5.9	…	6.9	6.1	…
山西															
武鄉	49.6	52.5	…	5.9	4.6	…	9.6	10.0	…	15.7	17.4	…	19.2	15.5	…
中國中東部															
福建															
連江	53.6	52.0	54.4	4.6	5.8	5.1	13.3	13.6	8.3	8.4	8.0	8.5	20.1	20.6	23.7
江蘇															
江寧(淳化鎮)	52.4	54.6	…	7.8	6.5	…	11.8	9.7	…	7.4	8.6	…	20.6	20.6	…
江寧(太平門)	49.4	51.5	47.5	2.8	2.1	2.0	7.9	7.8	10.0	14.3	14.4	15.7	25.6	24.2	24.8
武進	65.3	61.4	70.8	6.9	7.2	3.5	2.4	2.2	1.8	8.0	10.2	12.1	17.4	19.0	11.8
平均(自耕農與佃農)	56.4	…	60.0	4.0	…	3.0	8.0	…	6.9	9.8	…	12.0	21.8	…	13.1
平均(半自耕農與佃農)	…	56.2	60.0	…	4.2	3.0	…	8.0	6.9	…	10.3	12.0	…	21.3	13.1
平均(自耕農與半自耕農)	60.4	60.8	…	5.1	4.5	…	7.6	7.5	…	10.3	10.8	…	16.6	16.4	…

觀右表，我們知道自耕農家用在食物房租衣服與燃料四項的佔百分之七八・二，佃農佔百分之八一・九。用在他項費用上的，自耕農佔百分之二一・八，佃農佔百分之一八・二，自耕農高於佃農之百分

率爲三•七。依照前面所述的原則，凡費用化在食物房租衣服燃料上愈多的，其生活程度愈低；用在其他項上愈高的，其生活程度亦愈高，所以自耕農的生活程度比佃農爲高，是很明顯的了。

再就半自耕農與佃農一比，半自耕農用在前四項上的爲百分之七八•七，而佃農爲百分之八一•九，佃農多於半自耕農爲百分之三•八。其他項下，半自耕農高於佃農佔百分之三•二，與自耕農相較，差異甚微。

再將自耕農與半自耕農互爲比較，自耕農用在前四項目上佔百分之八三•四；半自耕農亦佔百分之八三•六，相差僅百分之〇•二。其他項目下，自耕農佔百分之一六•六，半自耕農佔百分之一六•四，相差亦僅百分之〇•二，兩者的生活程度相差有限。

縱觀上列幾種比較，可知自耕農的生活程度，確比佃農高些，若是要來提高我國農民生活程度，必須使自耕農增加，耕者均有其田，農民的幸福，方有增進的希望。

七　結論

我國農村生活程度的低落，從上列各地的調查，可以概見一斑，若想提高農村生活程度，必須對症下藥，方有效果。提高我國的農民生活程度的方法頗多，今就其重要的略述於下：

(一)普及教育　我國不識字的人，本來很多，在鄉村人民不識字的人，尤其多。教育與識字，雖然不能

混合在一處來講，然却有深切相互的關係，如果一個人全不識字，想要來教育他，是極困難的一件事情。選擇的能力，高尚的思想，及對於各種社會狀況的估價，生產的效能，均有賴教育。個人若無知識，決難明瞭各種生活價值的關係。教育可以增高一人或一家的收入，其於生活程度的提高，顯而易見。中國農村教育，若不能普及，農村生活程度，決不能提高。農村教育宜與生活打成一片，農村生活程度才有提高的可能。農村中的先進，如父母、教師等應負責任，藉普及教育的力量來提高農村生活程度。

（二）農村經濟的改進　中國的農村經濟狀況，是非常的衰落。農民資本微薄，有時缺乏資本，也無從貸款，縱令有之，利息極重，有時限於境遇，不得不受他人的剝削，我國農村經濟情形，愈趨愈下，此實一因。如何改良販賣貯藏的方法，提高農產品的賣價，增加農民的收入，調劑金融，與辦合作事業，都是改造農村經濟方面，所宜特別注意的地方。

（三）注意社會組織　農村生活的改進，多有賴於社會組織。一個農村生活與他一個農村生活相差別的地方，我們可以從組織方面看出來。歐美的農村生活，比較我國高些，無非因爲他們農村裏面的組織，比較我國要完備些。

（四）改善交通方法　「行」爲生活上的四大需要之一，交通不便，行的問題，是不能解決。鄉村的交通，大都遠不及城市的便利，這是因爲鄉村的天然距離過遠，與農村的經濟不發達之故。天然距離過遠同

時可使社會距離亦遠，全部的農村生活，就要受極大的影響了。社會的生活，如娛樂、集會、宴會、演講，全賴交通把人民集合一處，這種工具的重要，是誰都知道的。改善中國農村交通方法，第一須多修道路，以便行人通行汽車，他如電話、電報、無綫電等，在現在的經濟落後的中國的農村，當然談不到這些，但是欲達到新式模範農村的目的，這些交通工具，也應慢慢的輸入。

（五）擴大農田面積與農村模範　我國耕作面積過於狹小，農民所費不貲，而收穫不厚，以致生活程度不能提高。此外我國農村範圍不大，就是聯絡起來，勢力仍微，難以達到完備共同生活的目的。補救的方法，在擴大農田面積與農村範圍。

（六）農村領袖的培植　領袖是推動社會的主動者，沒有他們，許多事業，即無從進行。城市的社會事業的改進，固然需要領袖，鄉村社會事業的改進尤其需要領袖，何以故？因爲鄉村人民的知識是比較的低，交通不便，經濟不裕，以及各種設備均不如城市，假使沒有雄心毅力的領袖來鼓動他們，恐怕他們不會自動的來改造一切。現在中國的農村領袖，非常的少，全國培植農村領袖的機關如農學院，農業專門學校，亦不甚多。如何培植農村領袖？農村領袖培植好了，如何使他們安心從事一切農村生活的改造，也是改善中國農村生活的切要問題。

（七）農事的改良　農業一事，現有專科的研究。要謀農村生產品的質量的增進，須知利用土地，否則

土地雖肥沃，若地不能盡其利，農業生產，就不會發展。例如善於選擇種類，選擇種子，較好的耕耘及收穫方法，農具的製造，病蟲的消滅，土壤的鑒別，灌溉方法的設備，肥料的使用，皆改良農事的重要問題。因農事的改良，可增高個人及一家的生活程度。我國農民舊式耕耘方法的經驗頗多，但對於新式農業的各種知識，多不明瞭，亟宜灌輸之。

（八）直接訓練農民享受各種較好的生活方法　近世科學發達，人類生活的改進，多有賴於各種的科學知識，如生理學，醫藥學，公共衛生，牲畜的管理，食品的甄別，無不與全部社會生活有關。此外如農村的娛樂、教育、藝術、社交以至於社會服務，全靠地方團體的合作，以增高其生活程度；怎樣訓練他們，享受各種較好的生活，也是應當研究的。

（九）農村生活運動　解決勞工問題，要有勞工運動，改造婦女問題，要有婦女運動，所以改善農村生活，也要有農村生活運動。農村生活運動的意義，就是用宣傳的方法，使農村人民大家來注意這個農村生活的改善問題。如農業科學的運用，耕耘技術的改進，經濟與社會組織的改良，以及各種生活的改善，使所有的農村人民，一同來努力合作，知道上述各種問題，是甚麼一回事。中國農民知識淺薄，不知農村生活改善的重要，是以農村生活運動，在中國特別緊要。

近年來我國研究普通生活程度的人，雖不算少，但是實地來作縝密精詳的農村生活程度調查的仍

不多見，已有的調查的資料固屬難能可貴，然若以準確精密的標準相衡，亦頗難靠，因爲生活程度的內容複雜，牽連的問題極多。卽以生活費用一層而言。農民非有全年的詳細賬目記載，則無從分析。已往的調查，多聽憑農民的臆報或調查人的估計，故不盡可靠。未來的研究，要注意正確，因必須正確才有價值。普通空泛的農民生活程度討論，無甚重大意義。調查農村生活程度爲提高農村生活程度的初步，此類研究於民生問題的解決，農民痛苦的拯救，當極關重要，所以日後我們亟應注意此類研究以爲改造農村社會，增進農民幸福的根據。

(註一) Gillette, J. M., Rural Sociology, P. 297.

(註二)同上

(註三)李景漢譯(甘博孟天培著)二十五年來北京之物價工資及其生活程度　北京大學出版部　民十五年十月

(註四)陶孟和　北平生活費用之分析　社會調查所出版　商務印書館印行　民十九年十月初版

(註五)李景漢　北平最低限度生活程度的討論　社會學界　第三卷

(註六)馮華年　民國十六年至十七年天津手藝工人家庭生活調查之分析　經濟統計季刊　第一卷二期

(註七)京市社會局　南京工人生活調查　南京社會特刊

(註八)陳華寅　勞工家庭之生計調查與人口研究　統計月報　二卷四期

（註九）秦渊蓀　女傭生活調查　教育與民衆　二卷六號

（註一〇）李庭韻　南大校工生活調查　南開大學週刊　九十四卷十五號

（註一一）宋思明　燕大工人生活調查　社會學界　第三卷

（註一二）喬啓明　中國農民生活程度之研究　社會學刊　一卷三期

（註一三）實業部　全國工人生活與工業生產之調查統計　工商公報　第十八號

（註一四）龔俊　中國勞工生活費用之觀察　上海總商會月報　七卷五期

（註一五）童季齡　生活調查計畫大綱　統計月刊　一卷一期

（註一六）丁同力　生活費指數之編製法　商務印書館　民十八年五月初版

（註一七）見清華學報　一卷一期

（註一八）見東三省經濟月刊　二卷七號

（註一九）見統計月刊　二卷八號

（註二〇）同上

（註二一）見南開統計週刊　三卷十期

（註二二）見社會科學雜誌　二卷二期

(註二三)見統計月報　二卷十一號

(註二四)見上海總商會月報　六卷十號

(註二五)見大公報經濟研究月刊　民十九年七月六日

(註二六)喬啓明譯　見中國農民生活程度之研究　社會學刊　一卷三期

(註二七)Gillin, J. L, Poverty and Dependency, P. 24.

(註二八)Landis, B. Y., Handbook of Rural Social Resources; P. 16.

(註二九)Gillette, J. M., Rural Sociology; P. 238.

(註三〇)楊志復　中國農民經濟問題　新農業創刊號　國立浙江大學農學院學生自治會出版　民國二十年六月

(註三一)Buck J. L, Chinese Farm Economy, P. 86.

(註三二)Brown, H. D, and Li, M. L, A Survey of 25 Farms on Mount Omei, Sze-chwan, China, Chinese Economic Journal Vol. I, No. 12, Dec. 1927.

(註三三)同上

(註三四)見國立浙江大學農學院叢刊第八號　浙江八縣農村調查報告第七頁

(註三五)見同上　第八頁至第九頁

（註三六）上海市百四十戶農家調查　社會月刊　二卷五號一九至二〇頁

（註三七）同註三四

（註三八）同註三一　第三八五頁

（註三九）同註三一　第三八六頁

（註四〇）同註三一　第三八七頁

（註四一）同註三一　第三八六頁

（註四二）同註三一　第三九二頁

（註四三）同註三一　第三九三頁

（註四四）Landis, B. Y. Handbook of Rural Resources, P. 19.

（註四五）同註三一　第一九九頁

（註四六）同註三一　第三九一頁

（註四七）吳景超　中國的農民生活程度與農場　見胡適潘光旦等著之中國問題　第一一九頁

（註四八）Gillette, J. M., Rural Sociology; P. 308.

（註四九）同註四七　第一二〇至一二二頁

（註五〇）同註四八　第三二二頁

（註五一）同註四八　第三二五頁

（註五二）同註三一　第四一九頁

本章温習問題

一　試述農村生活程度研究的目的。

二　何謂生活程度？

三　試述生活費用與生活程度的區別。

四　生活費用應如何分類？

五　生活程度差異的原因是什麼？

六　試述研究農村生活程度應注意的事項。

七　我國農戶平均收入調查。

八　我國農民負債情形。

九　我國農家平均生活用品的價值。

十　我國農家生活用品來源由田場供給與市場購買的分配。

十一　美國農家生活用品由田場供給與市場購買的分配。

十二　我國農戶將農作物售於市場及留作自用的百分率分配。

十三　中美兩國生活費用分配的百分率比較。

十四　試述農村生活程度與土地所有權的關係。

討論題目

一　研究農村生活程度的困難。

二　都市生活程度與農村生活程度的比較。

三　生活程度與教育的相互關係。

四　怎樣「增進農人生活。」

本章參考書目

American Country Life Conference, Standards of Living.

Branson, E. C., Farm Life Abroad.

Buck, John Lossing, Chinese Farm Economy.

Comish, N. H., Standard of Living.

Cubberley, E. P, Rural Life and Education.

Galpin, C. J., Rural Social Problems:

Chap. 111. The Farmer's Standard of Living; pp. 35—50.

Galpin, C. J., Rural Life.

Gee, W. P., Country Life of the Nation.

Gillette, J. M., Rural Sociology:

Chap. XIV. Standards of Living Among the Farmers; pp. 297—313.

Hawthorn, H. R., The Sociology of Rurrl Life,

Chap. V. The Standard of Living in the country in its Social Aspects; pp. 87—113.

Hayes, A. W., Rural Sociology.

Chap. VI. Rural Standards of Life pp. 134—158.

Kennedy, Joseph, Rural Life and the Rural School.

Landies, B. Y., (editor), Handbook of Rural Social Resources,

Chap. 11. Farmer's Standards of Living by E. L., Kirpatrick; pp. 14—26.

Lundquist and Carver, Principles of Rural Sociology:

Chap. X, The Rural Standards of Living; pp. 233—251.

McMahon, T. S., Social and Economic Standards of Living.

Plunkett, Horane, The Rural Life problem of the United States.

Sims, N. L., Elements of Rural Sociology:

Chap. XXI. The Farmer's Standard of Living; pp. 485—508.

Taylor, C. C., Rural Sociology:

Chap. VI. The Rural Standard of Living; pp. 108—127.

Williams, J. M., The Expansion of Rural Life.

楊開道　農村社會學　第七章　農村社會生活　第七三至九四頁

吳孝候　日本之農村都市　第五章　第六三至七六頁.

第六章　農村社會病態與社會服務

一　緒論

社會好像個人，個人的身體與心智，如有缺點，可以說是個人的病態；一個社會，如有貧窮、犯罪、殘廢等缺點，也可以說是社會的病態。社會的病態，不論古今中外，都是有的；尤其是在現代社會，病態特多。個人誰也不願意有病，但已經有了，只好從速請醫生診治，以免病勢增加；社會裏面的人，當然也不願社會有病，但已經有了，只好設法拯救，以免問題擴大。醫生診治個人的疾病，須了解個人身體的病理；社會改造家，拯救社會的病態，也要明白社會的病理。社會的病，比個人的病，更為複雜；是以治社會的病，較治個人的病，還難得多。個人的身體構造，從生理方面看來，固然已複雜極了；但社會的構造，比個人身體的構造，更見複雜。一個醫生，倘使對於生理、解剖、細胞各方面有充分的知識，醫藥的功效有相當的經驗，對於個人的病症，總有相當的把握；處理社會的病症，不易有這樣的把握，因為社會關係複雜，縱令有現在的拯救，難以預測將來的結果。醫生有支配病人身體各部分的能力，社會團體活動雖能加以控制，然不如醫生支配個人那樣容易。治理社會的病，雖然比治個人的病為難；但並非全不可能，或出乎人力以外的。現代社會學家多趨重改革社會的信心與較好團體的組織。他們很相信，改造社會環境，剷除社會病態，是人力所能辦到的。社會的

病態，如貧窮、犯罪、殘廢等，雖不能全然剷除，如存進化的觀念去努力用人類全體知識來處理，至少也要減少社會許多的罪惡與痛苦。

農村社會病態在過去很少人去研究與探討。現代留心社會病態的人，目光多注意城市，因爲城市人口集中，交通方便，一切城市社會現象，容易令人觸目驚心；是以農村社會病態，常被人漠視，不加考慮，以致農村各種社會病態，從來少有澈底的研究。農村社會病態，至今間亦被人重視，此或因城市各種社會救濟機關，惹人注意，乃亦聯帶及於農村社會之故。吾人須知在城市所發現的社會病態，幾無一不能在農村社會發現之。從表面上看來，城市對於不能適應的個人，似應多負責任，因社會救濟機關，多在城市之故；固然城市的社會病態，由農村種因者，當亦不少。

二　農村社會的貧窮問題

一、貧窮的定義　世人對於貧窮的界說，解釋不一，就是經濟地位相等的人，對於貧窮的概念，亦各有不同，所以愛爾烏德(Ellwood)說貧窮是一個比較的名詞，不容易下定義的(註一)。有人說「一個人不能獨立就是貧窮」，但「獨立」二字，用在此處，甚爲含糊。嚴格說來，世界上沒有人可說是完全獨立的，一人的衣食住行，幾無一不賴社會來供給。但是此處所謂「獨立」，帶有經濟的性質。換句話說，貧窮便是經濟不能獨立，凡是經濟不能獨立的人，通是窮人；但「經濟獨立」一語，也待解釋，妻子兒女在經濟上每每不

能獨立，但我們不能說他們是窮人。他們因爲事實上的困難，或社會習俗制度的緣故，經濟雖不能獨立，不至於到貧窮的地步。並且妻子養育兒女料理家政，有重大的社會同經濟價值，不能說他們的經濟是完全不能獨立。

然則貧窮的定義，究竟怎樣？我們能否劃出一定的界限，以作討論的標準？

亞丹斯密（Adam Smith）說，人的窮富，要看他所享受物質上的需要便利和人生娛樂的程度而定。

維布（Weber）說，貧窮爲一比較或相對的名詞。常以生活程度的標準來測量。一個人沒有資本，全靠不穩當的工資度苦日子的，叫做窮人。

亨特（Hunter）說，貧窮是指缺乏適合的衣服、食品、住宅。

黑列（Jamieson Hurry）說，貧窮是缺乏必需生活費用。

哥敦（Godard）說，凡必需的物質，以及維持個人生活和健康的物質常常不够的，就叫做窮人。

陸陵（Loning）說，所得的錢，不够供給家人所需要的，叫做窮人。

上述幾種貧窮的定義，不側重物質概念，卽偏於個人方面，似乎都不甚完滿，因爲人的美滿生活，不僅屬於物質；物質以外，還有所謂精神生活者在。舉凡人生需要之事有三，卽肉體，智能，靈魂的發展，三者缺一，卽難稱爲人間健全生活。換句話說，凡人不能獲得必需的物質生活，以維持德育智育體育三者的自然發

展，都是窮人。

依社會學的觀點，凡個人入款不能維持自己的健康，和身體的需要，這樣的經濟狀況，就叫做貧窮。凡入款不能維持最低的而且必需的生活程度，以養身體，這種人就叫做窮人，或稱爲處在「貧窮線」以下的人(註二)。以上愛氏所謂最低而且必需的生活程度，我想他所指的是包括物質與精神兩方面，不過愛氏未詳爲說明。吉倫氏(Gillin)的定義，對於此點，則已多加解釋。吉倫說，貧窮是一種生活狀況，一個人或是收入不足，或是用耗不當，因而遂不能維持相當的生活程度以應身體上及心智上的需要，於是遂使他們在社會上成爲一種寄養倚賴的人(註三)。在另一處，吉倫又說，生活程度，不能專拿一人所吃的東西來決定，除吃以外，還需要衣服、住室、熱氣、燈光等來保持身體。而身體的健康，亦不能專賴衣食住等來維持，此外，還需要智能的發展與安慰。要使一個人的經濟與社會地位，如願以償，要使人羣互相尊敬，均賴充足的生活費用來維持(註四)。

從上述的定義，我們可以說，凡是一人收入的生活費用，不能維持他的物質與心智方面相當需要的實際生活程度的狀況，就叫做貧窮，在此貧窮線以下的人，就是窮人。

二、何謂貧窮線(Poverty Line)　在一定地點、時期與物價之下，最低生活程度，可依照一時生活狀況，用科學的方法算出。比方每人每日所需的食物分量，須造成若干卡路里(Calorie)的熱量，方能保存其

生命（大概普通每人每日須有三千以上卡路里熱量的食物，方能維持適乎身體的存在，但常因氣候、人種、體質、年齡、性別及不同職業而生差異）。測定貧窮線的方法，先在一定物價之下，找出許多價廉而滋養較多的食品，然後看那爲維持身體起見所必需的若干食品的費用，究要多少？同樣，如法求得人生必需的衣服、住宅、燈光以及他種雜費的數目，尋出個人生活必需費用的最低限度。非有此食品，不足以保存其生命；非有此衣服、住宅、燈光等，不足以維持其舒適。於是以此爲根據，總合起來，再劃一線，此卽謂之貧窮線。個人收入數目，在此線以上者則非窮人，在此線以下者均爲窮人。博思（Booth）調查倫敦的窮人，龍脫利(Rowntree)調查約克（York）的窮人，都以此爲標準。亨特（Hunter）論普通一般的勞工，包括大多數不熟練的工人及少數熟練的工人與其家庭，在他們的一生中，至少要墮落於貧窮線以下三次；他並引龍脫利調查約克的結果爲例，證實其所定的假設不誤，其圖解如下式（註五）：

普通工人家庭人數及其賺錢能力的增減，大概如上圖，在一定時期之下，工人生活有不能不處此貧窮線以下之勢。有些工人家庭，因社會或個人的原因，常在貧窮線以下度生活，卽如上圖所表明的狀況，有時因

失業、疾病、傷害等原因，其彎曲線可隨時墮落。上圖的意義，不過就一般工人的普通情形而言，讀者可勿拘泥，致多誤解。

三、農村貧窮的現象　農村貧窮問題，究竟怎樣嚴重，我們倘若有數字及圖表來說明，比僅用文字描述，更易明瞭。貧窮的現象，最好是有調查統計數字來證明。我國關於農村貧窮現象的分析，資料很少。普通農村社會調查，亦多忽略此點，救濟院及賑務機關，亦不能供給吾人以研究的材料。有人估計美國農村貧窮現象，較少於城市，然亦無統計事實為據。中國全國農村調查雖未曾舉行，而近年局部的農村生活程度研究，亦間有可資參考者。

戴樂仁先生(J. B. Taylo)的「中國農村經濟調查」說，江蘇農民百分之五十以上，直隸農民百分之八十以上，是在百五十元的貧窮線以下(註六)。

李景漢先生調查北平郊外掛甲屯一百家庭全年收入總額不滿百元者計三四家，百元至一九九元者計三九家，二百至二九九元者計一四家，三百元以上者計一三家(註七)。其一百家每家全年支出總數為一六三九九元(註八)。今仍假定一百五十元為貧窮線，其在貧窮線以下度日者，幾過半數。

據美國二八八六農家的調查，家庭人口平均每家為四·八人，而每年家庭用費平均每家為美金一、五九八元。金陵大學農林科調查十一縣區，我國農家為五·九四人，而全年的用費，却僅有二八八·三

元（註九）。

總之，中國農村貧窮現象極爲普通，衣食住行等沒有一樣可與歐西農村相比。現在到鄉間去看，不必用科學的方法調查，就拿陝西的災區爲例，也就容易知道我國農村貧窮問題，到處是很嚴重的。

四、農村貧窮的原因　黑士（Hayes）說農村貧窮主要原因有七（註一〇）：（一）缺乏天然財富與厭惡農事。（二）身體的缺陷、疾病、傷害及遺傳等影響。（三）疫癘，如蟲災菌毒危害及於動植物。（四）天災，如旱災水災雹災暴風雨等。（五）土壤不良。（六）農業種類不適合於當地的氣候與雨量。（七）市場不佳及出產過剩。

上述貧窮原因，想黑氏係專就美國農村立論，中國農村貧窮原因，則不僅此，如農村社會缺乏組織，不事生產的人口太多，交通不便，賦稅繁重，種植罌粟，缺乏農民金融機關，農業守舊，農智閉塞，戰爭，匪盜，以至於帝國主義的響影，都與我國農村貧窮原因，很有關係。

五、農村貧窮的結果　（一）無教育。貧窮的農村家庭，無力供給子弟讀書，社會亦無款充作教育經費。即有能入校的學生，常因須助理家務與農事，到校次數減少；有時因無完備的衣服或飲食不良而致疾病，以致不能到校受適宜教育。鄉村青年，幾無受高等教育的機會，社會教育也很缺少。（二）住宅不良。貧窮的住宅，建築不良，房間狹隘，光線不好，空氣不流通，設備不完全。（三）食品不好。貧家對於食品的分量與品質，

均無選擇的可能。(四)衣服不完備。經濟窮困的農家，常無力購買完備的衣服，兒童自覺心頗重，因衣服不好，遂不願入校上課。(五)不衛生。身體與環境的清潔，須有金錢爲助，方易辦到，貧窮的家庭，日常的生活費用，猶難自給，那裏能有餘資，來講其他一切費錢的衛生事業。(六)婦人與兒童作工的增加。家庭生計困難，於是婦人與兒童，不得不大家作工，以彌補家常費用。

六、農村貧窮問題的救濟　救濟事業，可分爲戶外救濟與院內救濟兩種。如在戶外施賑貧民以衣服、食品或金錢等，受助者得在外自由行動，不受賑濟人員的干涉，謂之戶外救濟。將受救濟者的貧民，留居於一室之內，貧民應守室內一切規則，不能自由出入，如救濟院、棲流所等，通稱爲院內救濟。農村貧窮問題的救濟，自應兩者兼施。我國救濟事業，即在城市，亦多不完備，農村服務者缺乏，除特殊災區，有人奔走補救外，其他普通貧窮狀況，從來少有人顧及，現在談及我國農村貧窮問題的救濟，當爲一極困難的問題。就是在歐美救濟鄉村的貧窮人民，總機關亦多在城市，不過時往鄉村服務而已。美國農村貧民，除城市公立機關如救濟院、孤兒院、殘廢院、瘋人院、慈善醫院等負責救濟外，還有許多自願私立的團體，如老人家庭、兒童救濟、家庭福利工作及其他宗教慈善事業等，在鄉村裏也非常的活動。我國農村社會改造家，對於此類事業，也應極力提倡起來。

三　農村社會的犯罪問題

犯罪爲社會病理學中一個最大的問題，與貧窮問題幾有同樣的嚴重。羅素論良好社會的要素有二：一爲現時的安寧，一爲前進的能力。犯人是社會的寄生蟲，阻止社會進步，擾亂社會治安的，對於上述二個要素，都相違背。無論古今中外，犯罪行爲，容易使社會注意，犯罪行爲愈大，社會更爲注意。報紙上的新聞記載，每天關於犯罪所佔的篇幅很多，自古著名的俠義偵探小說，多屬於犯罪的事實。一個人犯了罪，於社會的關係極大。犯罪本身是社會的病態，所以犯罪的研究，含有最大的社會意義。

一、犯罪的定義　「破壞法律就是犯罪」(註一一)，是一個犯罪最簡單的定義。古今中外的法律，各有不同，所以犯罪的界說，每因時因地而異。上述的定義，含有兩層意思：(一)犯了法律所禁止的事情，即不應爲而爲；(二)不盡法律上應當盡的義務，即應爲而不爲。犯罪是屬於法律問題，同時是屬於社會問題，因爲犯罪行爲是反社會的(Anti-social)行爲，而且法律的本身，不過是社會生活的一種狀態，所以單說「破壞法律就是犯罪，」未免把社會的意義撇開了。依社會學的觀點，我們可以說，犯罪是破壞法律的一種行爲。所以一個人羣團體均認他有害於社會，而加以制裁。

二、農村犯罪問題的性質　據一般人的觀察，都市犯罪，遠超過於鄉村。都市因爲人口集中，財富刺激較强，社會控制薄弱，模仿暗示與匿隱的機會較多，文明與科學發達的影響，及他種惡勢力的傳染等，在性質上或形態上，都市犯罪比鄉村犯罪，格外的奇特。依照各國的統計，大概都市犯罪數量，通是超過鄉村的。

但是我們要曉得，普通估計統計上的數字，實有許多錯誤的地方：第一，鄉村犯罪，多歸城市拘禁，因為監獄法庭每在城市之故，其實城市監獄的犯人由鄉村犯罪而來者，為數不少，平常觀察，有許多人未曾注意到這一點；第二，鄉村幽僻之處，犯罪行為，無人注意，且區域廣大，即欲注意，勢有難能；鄉村警察對於犯罪登記，僅係一部現象。農村犯罪的性質，還有不同的一點，即鄉村個人罪居多，城市則財產罪較多，這大概是因鄉城各有其特殊環境的緣故。我國鄉村，近因農業凋敝，地痞流氓日多，無組織的下級娛樂如煙酒、賭博、酒肆等，日益發達，均引人墮落致人犯罪，留心農村社會全體治安與幸福者，當不可忽視此種社會的病態。

三、農村犯罪的原因　農村犯罪的性質，既與城市相異，則其犯罪原因，當亦稍有不同。例如城市犯罪，常因人口太密；鄉村犯罪則每因人口太稀。犯罪原因複雜，此處不能詳加討論，今祇得提要臚列於下：（一）人口過稀，生活孤寂，容易發生奸案；（二）社會環境不良，如交友不慎，家庭生活情形，社會地位，均與犯罪有關；（三）惡劣的風俗習尚，如飲酒、決鬥等；（四）道德標準低落；（五）娼妓；（六）生活費用增高；（七）失業；（八）貧窮；（九）無教育；（十）時令季節與氣候；（十一）心理、生理以及其他個人遺傳的原因。

四、農村犯罪的救濟與預防　農村人民犯罪，由於個人的原因者固多，而由於社會環境之不良者亦不少，故在救濟與預防方面，社會應負責任。社會對於未犯罪的人而有犯罪的可能性者，固當早設法預防；對於已犯在監及出監的犯人，尤不可不為之救濟，使其變態生活恢復合於常態，為社會有用的人。歐美各

國，對於犯人的救濟，視爲一種保護事業，使犯人入監前及在監時有適宜的處理，出監後有相當的保護；其目的在使已犯者得適當的救濟，不致再來犯罪。救濟方法的第一步在犯人犯案時，詳細調查其犯罪原因，關於犯人的個人心理生理及環境，宜有專家仔細考察診斷，切不宜用嚴酷刑法來威嚇壓服他們，使其積蓄怨恨，他日發生更大的犯罪行爲。第二步的救濟，是犯人入監後的處理，其最要的原則，應分別治理，不可用同樣的方法，待遇所有的犯人，因爲犯人的身體、心理、生理、環境、年齡及犯罪次數，各有不同；不然，初犯與累犯不分，成年與幼年不別，癲瘋與常人不隔離，其中流弊，一言難盡。依我所見，犯人救濟的最宜保護時期，莫如出獄以後。因爲犯人出監後，已失却社會地位，易爲人所輕視，倘若任其自然，勢必重蹈覆轍，累犯人所以多的原因，大概是因爲犯人出監後，社會沒有相當保護的原故。

犯罪的原因，既是多方面的，犯罪的預防，自然也當從多方面下手。農村犯罪的預防，宜特別注意下列數點：(一)利用科學方法，發展農業；(二)普及農村教育，增進農民知識；(三)農村自治；(四)設立鄉村信用合作社；(五)提倡農村社會服務，鼓勵社會工作；(六)改良賦稅；(七)發展交通；(八)注意衛生；(九)養成農民健全的法律觀念；(十)提倡宗教生活；(十一)防免各種災害等。

四　農村社會的殘廢低能及瘋癲問題

殘廢係包括身體及心智不全不能爲社會服務的個人，如盲人、聾子、啞子、跛子以及低能之人，均屬此

類此類人民，多無力生產，成為社會的寄生蟲，其在社會病態的顯著，與他種病態，有同一的重要。今先論及盲人問題，而後談到其他殘廢問題。

一、盲人問題　盲人的救濟與預防，在十八世紀後始有人注意。十八世紀以前一般人的思想，每為宗教所束縛，多以為盲人失明，由於上帝降罪，孽由自作；社會鄙棄如此，故盲人而不流為乞丐者甚少。自一七八四年巴黎創立世界第一盲人學校後，各國相繼設立，至今盲人受惠者，不可勝計。我國對於盲人救濟教養，極為簡陋，依民國十五年調查所得，中國全國僅有盲人學校三十九所，在校人數一千餘人，若照全國二百萬盲人計算，則受教育者微乎其微(註一二)。此二百萬盲人，留居鄉村者，當佔其大半，吾人對此百餘萬不能工作的鄉村盲人，如何處理，對於未失明者，如何保護，亦鄉村社會不可忽視的事業。

中國人患失明的原因，現在尚無多材料可供參考，大概成人失明的原因，以沙眼病、青光眼、角膜軟化病、內障、淋濁、損傷、肺癆病、職業疾病、開刀、頭痛、猩紅熱等居多；兒童失明的原因，多由於意外損傷，疹熱症及他種傳染病所致；嬰孩之生而失明者，多由於父母的花柳病毒及父母同血族結婚的影響。人至年老，目光漸減，因而成盲人者，間亦有之。

救濟盲人的方法，除設立學校授以教育，創辦工廠教以職業外，須使社會注意盲人問題，培養照顧盲人的教師與護士，協助盲人的有志經營商業者或貸盲人以資本，註冊所有盲人及盲童，考察社會對於盲

童是否有相當的設施，隨時發現盲人能操作的工作，使其盡力從事生產事業。

預防失明比救濟盲人更爲重要。在已失明之後，加以救濟，不惟不經濟，且多無補於實際，故能預防於未然，遠勝於事後的救濟。自公共衛生發達，醫學進步，對於失明的預防，亦漸注意。失明的原因頗多，有爲吾人所不知者，自然無從預防，今就吾人所知而能預防者說，例如初生嬰孩之患有眼炎病或因父母的梅毒而無目光者，可請醫生將硝酸銀水（Nitrate of silver）滴於嬰孩眼中，即可治愈。在校的兒童，應按期檢查身體，其有眼病者，宜使之隔離，速爲治愈，以免傳染。如眼有他種缺點者，宜配眼鏡匡正之。失明的人，在學校時種根者頗多，其原因由於課堂的光線不好。補救的方法，應責令各教育機關隨時檢查，並制定法規，促教育當局的注意。成年人之失明者，以職業疾病爲多，防止的方法，在注意工廠器機設置的安全，留心工廠光線的適當及一切衛生上的設備。其他因化學物品、公共手巾之足使人失明者，當謹慎使用。此外如盲人預防及宣傳預防方法的工作，宜同時注意。

二、聾啞問題　據人估計，中國啞人數目，有四十一萬五千之譜(註一三)。此類人民，在農村社會，甚難適應環境。聾啞在古代視爲無法救濟之人，因既不能聞，又不能言，欲改善其狀況，實爲不易。自十六世紀西班牙僧人從事聾人教育後，始知聾啞亦可設法補救。一七六〇年巴黎開始成立聾啞學校，一八七一年美國相繼設立，至今已普遍各國矣。我國聾啞人數，高於各國，而聾啞學校反少，亦社會事業中的一問題。

聾者多啞，聾啞的原因可分爲兩種：一爲遺傳的，卽生而聾啞者；一爲生後因傷害或疾病等因而致聾啞者。因傷害而致失聰者僅少數，在美國只佔百分之二(註一四)，因兒童時的疾病如猩紅熱、腦膜炎、傷寒、傷風、鼻腫而致聾者頗多。

從經濟方面說來，聾啞的狀況，較優於盲人，因聾啞者多能作工，足以自立；但聾啞之人，必須訓練，方能作工，故救濟聾啞，亦以教育與職業訓練爲重。至於預防方面，聾啞的原因，既因疾病爲多，疾病的防免，當賴醫藥的功效。關於遺傳方面的預防，須禁止同血族的結婚，可望聾啞人數的減少。

三、跛足問題　跛足的人，亦爲殘廢的一種，多無力操作較重工作，其中雖有能操作輕便工作足以自給者，但其中不能從事工作者，自不得不賴社會的救濟。中國全國跛足的人究有多少，現無調查與估計，故數目不得而知。

成人之跛足者，多因傷害、戰爭；兒童之跛足者，多因疾病，如嬰兒瘋癱、骨格癆疾、心病、小兒軟骨病等。關於兒童疾病及傷害的救濟，須賴高明醫術的匡正；如防止傷害，則在規定交通方法及工廠制度。此外，對於跛足者的職業教育，更宜格外注意。

四、低能問題　低能(Feebleminded)係腦子未經完全發育的結果，故低能完全起始於兒童時代。該項低能之人，約可分爲三類：(一)白癡(Idiots)爲心智最低者，其心智發展在二歲時卽行停止，心智的增

進永不超過二歲以上，全無知識；又不能言。(二)愚魯者 (Imbecile)。較愚癡者的智力稍佳，其心智發展年齡，在三歲至七歲之間，雖能發言；但不能寫讀。(三)低能者 (Morons)。其心智發展較上二者爲高；但不能超過十二歲以上。

近世對於低能的原因，從事研究者頗多，其注意點：不僅考察個人狀況；且研究較遠的原因，如父母及祖先的歷史，其所得的結果，大都認爲有遺傳的影響。美國人低能的原因，據研究報告由於遺傳者，佔百分之六十至七十五；他如疾病、傷害、飲酒、不道德，皆可直接或間接使人心智懦弱而成爲低能的人。

凡低能之人，均不易治療，歐美各國曾試予此類人以教育的機會，始知無補於事實。現多主張用隔離方法 (Segregation)，或絕滅其生殖 (Sterilization)，從根本上剷除之。判定低能方法，須用智力測驗，以考其智力的等差。我國農村社會對於低能的人，未始有人注意，美國人低能者占人口百分之二，假定中國人之低能者的百分數與美國相同，以四萬萬人口計算，中國的低能者當有八百萬人，此八百萬的低能人，多數是在農村，如何處理他們，誠屬社會問題之一。

五、瘋癲問題　瘋癲者的行爲，每奇特逾恆，若無適宜的對付方法，其擾亂農村社會的秩序，成爲社會病態，有過於乞丐犯人。瘋癲每係腦子有病的結果，其遭受時期，多在中年。瘋癲的原因頗多，但其中最大者，莫如遺傳。遺傳方面之影響於瘋癲者，如神經衰弱、痼症及怪僻性情等。凡個人的邪惡及不道德，俱足爲致

瘋的原因。他如鴉片、嗎啡、疾病如腸熱症、喉痧、天花、心病、工作或憂傷過度，均能令人瘋癲。

治療瘋癲方法，最重個別處理。據西人估計，百分之四十的瘋癲，是可以預防的。因遺傳而致瘋癲者，可採隔離方法，使身體有缺陷的人，不致再傳種於社會。至於個人的邪惡，多因社會環境不良，故改善環境，直接可以減少邪惡，間接亦可以減少瘋癲。他如醫藥療治，社會服務，對於瘋癲者得有周到的診斷與詳細的調查，也可收效不少。

五　農村社會的乞丐失業與災民問題

一、乞丐問題　乞丐係指沿途或挨戶乞食及求施金錢的人，此輩在中國農村，極爲普通。農村乞丐，約可分爲三類：(一)土丐。住在本村，不事生產，專向同族富戶及鄰近行乞，生活安逸固定。(二)流丐。居於寺廟之中，但常移動，輪流向各處行乞。(三)惡丐。結黨成羣，形同狼虎，向農村富戶强討。以上三種乞丐，因農村經濟壓迫，無業可作，生計艱難，出於不得已的固多；而因懶惰成性，不事生產，藉丐爲業的也是不少。凡屬乞丐，必家無恆產，游手好閒，甚至作奸犯科，爲害社會。

處理乞丐的概念主張，要不外兩種：一爲扶助主義，以此類人爲社會的可憐者，社會應設法幫助，使能生活；一爲禁止主義，以爲此類人的困苦，咎由自取，不足憫惜，國家應規定法律禁止之。但吾人須知乞丐的種類頗多，有壯年的，有老年的，有幼年的，有殘廢的，均應按其情形的異同而分別處理。對於乞丐的處理，政

府應規定取締乞丐條例，凡故意怠業，除老幼殘廢外，均當按其情狀，予以拘役，送入公共工作所，有業者分別令其從事工作，無業者令其學習技藝，使能生產，去其懶惰習慣。因失業而流爲乞丐的，社會應設法救濟。如設立職業介紹所，使有業的乞丐，在失業時復能謀得工作。乞丐如缺乏通常技藝，則送入各種習藝所，學習相當技能。至於老幼殘廢的乞丐，應送院分別救濟，或予以戶外扶助，使各得其所。

二、失業問題　失業亦農村社會病態之一。現在注意失業問題的人，多偏重都市方面，所引用的統計數字，多係城市失業的數目，不顧到農村方面；其實農村失業問題，尤其是自古以農立國的我國，比都市失業問題更見重要。不過現在我國的農民，智識閉塞，慾望不奢，加以家族的互相照顧，縱令失業，亦能相安無事，社會亦因而對於農民失業問題，殊爲漠視。雖然，近年農村失業，亦時呈恐慌現象，守分的農民，因匪盜騷擾，天災人禍，無法謀生；被編遣的兵士，轉徙鄉村，無業可守，不知多少，倘使吾人有精確的統計，其數一定是很驚人的。

農村人民失業的原因甚多，此處不能詳加討論，如農業落後，匪盜日多，天災流行，農村經濟凋敝，社會缺乏組織，個人身體及心智缺陷等，統是重要的原因。解決農村失業問題的方法，如設立職業介紹所；興辦公益事業；開闢荒土發展農業；提倡農業教育使人人有工作的技能；提倡衛生，減少疾病；舉辦合作事業，設立鄉村信用社；改良慈善事業的缺點；提高農人工資；移民殖邊發展交通等，皆可減少農村失業人數的。

(三)災民問題　災民，係遭遇非常之變，不測之禍，流離失所的人民，如水災、旱災、蟲災、風災、雹災、地震等，能使農村人民，立陷窮困，失其生計。地震、風災在中國成災者不多；但因水災、旱災、蟲災而飢荒者，則年有所聞。對於此類災民，國家一方而宜積極爲他們預防，使不致成災；但既成災災民流離轉徙，社會自不得不謀消極的救濟，以減少災民的痛苦。

救濟農村災民的辦法，有蠲、免、緩、賑四種。蠲、免、緩、皆爲救濟災地的田賦，賑則對於災民施以金錢或食物，有時以工代賑。上述四種救濟性質，各有不同，例如(一)蠲賦。視災情程度，酌量免災戶應納的正賦或其他租課的一部；但減納數目，常有標準，如被災十分者，蠲其賦十分之七，九分者蠲其賦十分之六。由此類推。(二)免徵。災情重大之區，完全免收其正賦或其他租課的全部。(三)緩徵。災情較輕，允許災戶日後補納正賦或其他租課者曰緩。(四)賑災。由國庫撥款或慈善家捐款賑濟。

積穀防飢，賑濟災民，爲我國固有的善政。今地方團體，猶沿用此制，以積穀賑救災民，賑救的方法有三：(一)賑糶。卽古之常平倉制，在豐年以貴價糴穀，凶年以賤價糶穀。(二)賑貸。卽古之社倉制，在凶年災民可向倉借貸，俟秋收後，加息以償。(三)賑給。此卽古之義倉制，當凶年給災民，不責其奉還。積穀之制，災民受益很大；但所積之穀，儲存年限不能太久，設倉之處宜選乾燥較高之地。穀的積量，應依地方人口數目的多寡而規定，庶使災民能受其實惠。我國積穀救荒之政，由來已久；但積久弊生，每爲官吏所把持，人民難受其實

惠，故將來農村社會行政，宜竭力整頓，期收救災的實效。

六　農村社會服務

從上而所討論的各種農村社會的病態看來，似乎我國的社會問題，農村裏面，要占一大部分；可是注意農村社會病態而肯爲農村社會服務的人們，眞是鳳毛麟角。現在雖然有些先進在那裏打先鋒，提倡到農村裏去，並且還正在那裏做些實際工作，這固然是可慶幸的，但是以中國農村之大，需要改革之多，他們的努力，不過九牛一毛，所以談到中國農村社會服務，尙在萌芽時期。從已往的歷史看來，我國農村社會的智識份子，對於農村社會病態，似乎太漠視了，對於社會服務的知識與精神，簡直沒有。農村社會的情形，有如陶知行先生所言：「他敎人離開鄉下往城裏跑；他敎人吃飯不種稻，穿衣不種棉，做房子不造林；他敎人羨慕奢華，看不起農務。他敎人分利不生利；他敎農夫子弟變成書獃子；他敎富者變窮，窮者變得格外窮；他敎强者變弱，弱者變得格外弱。」中國農村社會，在這樣的狀況之下，經過數千年的歷史，但在今日還是受這個病症的支配，對於農村社會病態注意的人，仍然不多。現在雖間有人在鄉村提倡社會服務，一般農民不知社會服務的價值，而中國農村的需要社會服務，實比都市社會爲多。至於農村社會服務的價值，依黑士(Hayes)的意見，有下列七點(註一五)。

(一)社會服務，組織社會實地工作，根本的補救社會全體及個人的缺點。

(二)以有訓練的社會工作人員服務社會，從事難題的解決，收效較大。

(三)鼓勵地方團體服務的精神與責任，爲解決各項問題的協助。

(四)以社會服務救濟病態，比他種方法較經濟而收效大，雖須費時間與金錢，究其損失，比較尙少。

(五)使地方人士，各盡所長，協助機關減少機關化的不良勢力。

(六)農村區域每家均有得救濟機會的可能。

(七)社會觀念因而發展，使所有農村社會人民互相協助，預防社會缺點，求達社會共同目的。

農村社會服務的需要，在美國社會領袖社會工作人員，有同樣的感覺，現在中國能感到此層工作重要的領袖，尙不多見，論及社會工作人員尤爲缺乏，如何來提倡農村社會服務運動，實爲改造農村社會今日的切要問題。

七 結論

本章討論農村社會病態與社會服務，材料有限，讀者或嫌簡略，希望將來對於農村犯罪貧窮等病態，有詳備的事實作研究的依據，從根本上補救農村社會病態，這不得不望關心農村社會問題者大家努力。

(註一) Ellwood, C. A., Sociology and modern Social Problems P. 299.

(註二)同上

(註三) Gillin, J. L; Poverty and Dependency P. 23.

(註四)同上 P. 24.

(註五) Hunter, Rober, Poverty. P. 57.

(註六)華洋義賑會出版物乙種第十號，第四三頁。

(註七)李景漢 北平郊外之鄉村家庭，第三九頁。

(註八)同上 第六三頁。

(註九)喬啓明 中國農民生活程度之研究 社會學界第一卷第三期。

(註十) Hayes, A. W. Rural Sociology, P 435.

(註一一) Ellwood, C. A. 同上 第三二六頁。

(註一二)上海盲童學校十五週紀念册 第六頁。

(註一三)民國十九年九月九日南京中央日報。

(註一四) Dexter, Social Adjustment P. 230.

(註一五) Hayes, 同上 P. 452

本章溫習問題

一　試述社會病態的性質。

二　為什麼診治社會的病，比診治個人的病，更要困難？

三　為什麼農村社會病態，已往少有人注意？

四　貧窮的定義。

五　何謂貧窮線？

六　中國農村貧窮現象是怎樣？

七　農村貧窮的原因。

八　農村貧窮的結果。

九　如何救濟農村貧窮問題？

十　犯罪的定義。

十一　農村犯罪問題的性質。

十二　農村犯罪的原因。

十三　如何救濟及預防農村的犯罪？

十四　農村社會的殘廢問題：(一)盲人問題；(二)聾啞問題；(三)跛足問題；(四)低能問題；(五)瘋癲

問題。

十五 農村的乞丐、失業與災民問題。

十六 農村社會服務的價值。

討論題目

一 除本章所述的各種農村社會病態外；中國農村社會，還有他種社會病態否？

二 農村犯罪與都市犯罪的比較。

三 都市貧窮與農村貧窮的比較。

四 論農村社會服務與都市社會服務不同之點。

本章參考書目

Galpin, C. J., Progress in the Study of Rural Social Problems, Proceeddings, Fifth National Country Life Conference.

Gillette, J. M., Rural Sociology:
Chap. VII. Backward and Anti-Social Classes; pp. 111—136.

Gillette, J. M., Constructive Rural Sociology:

Chap. XIX. Rural Charity Correction; pp. 363—379.

Groves, E. R., Rural Problems of To-day.

Hayes, A. W., Rural Sociology:

Chap. XVIII. Rural Pathology and Social Service; pp. 430—457.

Landis, B. Y., (editor) Handbook of Rural Social Resources:

Chap. V. Rural Social Work; by Leroy A Ramsdell; pp. 50—61.

Part 11. The Programs of National Agencies Engaged in Rural Social Work; pp. 163—219.

Lundquist and Carver, Principles of Rural Sociology:

Chap. VIII. Rural Maladaptation; pp. 180—207.

Phelan, J., Readings in Rural Sociology:

Chap. VIII. B. Rural Health-Mental; pp. 203—225.

Sorokin & Zimmerman, Principles of Rural-urban Sociology:

Chap. VII. Rural-urban Suicides; pp. 171—180.

Chap. XII. Rural-nrban Mental Diseases; pp. 263—281.

Chap. XVI. Comparative Criminality, Immorality, and Intemperance; pp. 370—401.

Vogt, Paul L., Introduction to Rural Sociology:

Chap. IX. Rural Health-Mental; pp. 178—191.

Chap. XI. Rural Morality; pp. 212—228.

吳孝侯編譯 日本之農村都市 第八章 農村都市的救濟 第一二五至一五〇頁。

第七章　農村衛生

一　緒論

我國人民的衛生，無論其爲都市的或農村的，公共的或個人的，恐怕是世界上最落後的一個國家。全國人民，枉死於各種傳染病者，每年不知多少。現在我國雖沒有全體調查，然據最近很多局部的報告已足使我們不寒而慄，性命與經濟的損失，是非常之大。我國一般民衆，不愛清潔，幾不知衞生是甚麼一回事，個人衞生既多漠視，公共衞生更不講求，所以有許多人常說：「中國不獨是世界上一個最窮的國家，而且是一個最髒最弱的國家。」我們知道，窮髒弱三者是互爲因果的，農村家庭的髒，人民身體的弱，多半是因爲窮的原故，而他們的窮，也許是髒與弱所造成。注意衞生，可以說是解決農村窮髒弱一個最切要的方法。

衞生之於人生的重要，稍有知識的人，都能明白。身體健康的維持，是人生最重大的任務。民族的保全，社會的進步，都需要衞生知識的協助。人生疾病的痛苦，是一般人所能感到的；但農村普通民衆，對於疾病的預防與治療，多不注意。農村衞生，雖有天然環境，如戶外生活、新鮮空氣、安靜等優點，但缺點常多於優點，如衞生智識缺乏，衞生設備不全，皆農村衞生最大的缺點。如何增進農民的衞生知識，講求農村的衞生設備，是我國農村衞生上迫切的問題。

農村人民的衞生知識，有之足以維持個人的健康，增進社會的福利，無之，足以阻礙個人及農村的發展。凡屬農民，對於衞生應具有粗淺的知識，大都農夫的需要此類知識，實遠過於城市人民，因為農家許多事業，如水的供給、蔬菜的採用、陰溝的建築、廢物的處置，均須自行料理；不若城市，一切事業，均有特殊機關及訓練人員為之代辦。凡人對於衞生，具有普通知識，能防免許多疾病；換句話說，農民如有衞生知識，不應死而死的人，可以減少許多。農村醫院缺乏之，即令有之，相隔距離甚遠，關於輕傷小病，農民尤當自知補救的方法。

衞生對於個人發展的功效，是容易看出來的。第一，衞生與個人身體的關係，非常密切。作偉大的事業，必須有健全的身體，是我們所習聞的。農村事業，雖不能說如何偉大，但身體衰弱，決不能勝任，並且農業工作繁重，尤須有强壯的身體，方可擔負。第二，衞生與個人人格的關係，也很重要。個人人格的墮落，於衞生也有連帶的影響，例如病人性情多壞，容易發怒。因不衞生而降低個人的社會地位，都是很明顯的例證。兒童時代，因不注意衞生，以致身體衰弱，最易使他自卑自餒，而難以立足於社會。兒童逃學與少年犯罪，學童在校成績不佳或入學過遲，都與不重衞生很有關係。兒童將來一生職業的成敗，全視其身體强弱如何。不健康的父母，對於兒童，決難有完善的照顧，其有害於兒童終身不淺，故凡為父母者，於衞生方面，宜特別留心，免予自身及後代以無窮的痛苦。

二　農村衛生的普通狀況

（一）城市與農村死亡率的比較　我們要斷定一個社會或國家，是否合乎衛生或其講求衛生的程度，我們可從該地死亡率的高低看出來，比方中國的死亡率比西洋文明各國高得多，我們可以斷定中國的衛生，比西洋文明各國相差很遠。我們要知道都市與農村，究竟那一種社會比較衛生，也可以從上述兩種不同環境死亡率的高低看出來。依普通情形，都市的死亡率，每比農村要高些，歐美各國，大都如是；但在美國有幾種疾病如腸熱症、瘴氣熱、傷風、痢疾、溼氣病等，農村比城市較多（註一）。我國關於都市與農村死亡率的比較，現在尙沒有精確比較的統計，不過從範例的調查，或個人的估計，鄉城的死亡率，都是很高，今舉數例於左：

依北京公共衛生會報告，北京左二區於一九二五年九月至一九二六年二月凡六個月中的平均死亡率，每年每千人爲二二·二（註二）。

一九一七年北京警察報告，北京人口死亡率，每千人爲二五·八人。

以上是我國都市死亡率的例子，現在再引兩個鄉村死亡率的例子比一比。

一九二三年，金陵大學卜凱（Buck）在鹽山縣附近調查一三三農戶，共六八七人，其死亡率每千人爲三七·一人。

滬江大學克伯(Kulp)調查廣東潮州西南鳳凰村自一九一七年七月至一九一八年八月，死亡率每千人爲三二·四(註三)。

依上述幾個調查，我國鄉村死亡率，反要比都市高千分之十以上。此數雖不盡可靠，然我國鄉村衛生的不講求，嬰兒死亡之多，亦無可諱言。近世因醫藥進步，公共衛生發達，城市死亡率漸減，平均壽命增高，在歐美各國的農村，有同樣的趨勢；但農村衛生的進步，尚遠不及都市，農村縱有衛生的環境，而衛生便利與設備，則多不如城市，我國農村衛生之所以成爲問題者，原因亦不外此。

(二)農村對於衛生方面的優點　凡事有其利必有其弊，農村對於衛生方面的狀況亦然。農村衛生方面的優點與缺點，均可分類一一列出。其優點計有：(一)空氣新鮮，日光充足。農村灰塵極少，油煙幾無，爲一種純粹的自然環境。(二)人口稀少，不受社會一切惡勢力及疾病的傳染。大凡人口集中，社會接觸愈近，容易發生衝突及許多不良影響；而疾病尤易傳染，都市環境每每如此；惟農村區域廣大，農家分立，此實爲農村衛生方面優點之一。(三)戶外生活與戶外工作較多。農村人民，大都以農爲業，農業是一種野外工作，農夫大半時間消磨於田疇曠地之中，戶外工作，於人身體極有利益，故凡屬農夫，其身體的抵抗力必大；且農民起居工作，均有定時，都於衛生有益。(四)環境清靜。農村地廣人稀，不如城市的嘈雜煩擾，每夜睡眠很安，甚合衛生。(五)傷害之事較少。農夫工作田中或戶外，絕少嚴重受傷之事，不若城市因交通擁擠與工廠

設備不周而受傷者極多。(六)食品雖不豐美，然甚新鮮，在一定季節，種類縱少，但品質頗佳，且農民終日勞動，口味很好，此亦與衛生有關。

(三)農村對於衛生方面的缺點　(一)醫藥設備不全。農村醫生不多，好的更少。在我國農村行醫的，多屬中醫，故用西方醫藥來治病的尤感缺乏：一因農村經濟困難，無力聘請那些醫學博士與購買西洋藥品；一因農民科學知識薄弱，對於西方醫藥，很是懷疑。講到中醫吧，好一點的，便往城市謀生，以期豐裕的收入；所留在鄉村的，以庸醫居多。農村醫院，就在西洋文明各國，也不多見；至於我國完備的農村醫院，可以說是絕無僅有。農村裏面，除間有草藥鋪設立外，西洋藥店是少有的。(二)忙迫與閒暇不得其均。農夫當忙碌時，工作時間很長，操勞過度，於身體殊有妨礙。農夫在春秋二季，是最忙的時期，種田收穫，日間幾無休息，有時還要加作夜工。在冬天寒冷的時候，容易養成飲食過度的習慣，可使身體難於消化而致病。婦女兒童工作太多，於他們的身體衛生，更是有害。(三)不清潔的環境。農村家庭環境的衛生，須有相當的衛生知識與力量。住室內外，倉廩及用具的清潔，均應隨時留意指導；但不清潔的住宅，廁所、廚房、臥室、池沼，常發現於農家環境以內。水源不加保護；蒼蠅滿佈，不知驅滅；他種昆蟲亦任其生長。冬季寒冷，房間不煖，門窗緊閉，空氣鬱塞，而家人擁擠於一室之內。此種不清潔的環境，在我國農村家庭，極為普遍。(四)身體曝晒，易傷皮膚，有時天雨，滿身透溼，仍繼續工作，農民之多溼氣病者，此實一因。(五)不會利用食品，食品儲藏不得法，或烹飪

不善，不僅食品滋養要素減少，且易致病。

(四)農村家庭與衛生

(一)食品　合宜的食品及其調和的方法與其消費量數的適當，均爲人生健康的要素。農村頗多新鮮蔬菜水菓，於農民衛生的利益不少；但新鮮蔬菜水菓容易腐爛，損壞的蔬菜水菓，若儲存室中，最易發生黴菌而致人疾病。許多疾病，如腸熱症，痢疾，大都由於不潔的菜蔬水菓而生。較大的農田，每出產多量的食品，惟其出產愈多，處理更不容易。鄉村屠坊，無人檢看，凡有病的豬牛羊肉等，農民應自有鑑別的知識，方易免危險。

(二)飲水　農村水的來源是天然的，天然的環境。因氣候，地位，地勢不同，所以水的清濁不一。汚穢的環境，可使水受齷齪的影響。尤其是飲水，要是齷齪更有妨害於衛生，所以講到農家衛生，必須注意飲水來源及清潔環境，此實爲顧全衛生的最要的一點，因爲人生與水發生關係最密，每天喝的用的，實在不少。我國鄉村人民，對於飲水的清潔與否，缺少知識，關於周圍的環境清潔狀況，亦不留心，遂致各種疾病多有發生的機會。如果要切實的來講衛生，務必對於飲水加以化驗，才可免除各種危險病的傳染，合於衛生上的原則。化驗方面，有化學與微生物學的兩種：在化學方面講，除了有害健康的雜汁鹽類以外，均可應用爲飲水，所以定量定性，以及他種方法，都可把水的好壞鑑別出來；微生物學方面最關重要的，

就是傷寒菌、赤痢菌、霍亂菌、大腸菌等，都能惹起很厲害的胃腸傳染病。要是水中含有病原菌，可用檢驗微生物的方法證明出來。比方知道水中含有多少細菌，便可知道他能否充作飲水，並且可以斷定水的來源及環境好壞，這是關於水的化驗的一個大概說明。總之，水是人生日常不可少的需要品，而農村人民往往不知道水與人生健康有這樣重大的關係，故水的衞生知識，是當極力宣傳的。

(三)廢物及廐廁的處理。　廢物與污泥，危害衞生最烈，許多傳染病，多發生於廢物及污泥上的微菌與蒼蠅，處置不當時，於飲水食品均有妨礙。廐廁不得其地，及其設備缺乏，於人生健康大有關係。我國農村廁所，每污穢不堪，農村濟經困難，器具不全，問題殊難解決，求有新式的設備固不可能，即欲稍謀改善亦非易事，最大原因即農民缺乏衞生知識之故，不然，何嘗不可因陋就簡，以略圖補救。茲錄崑山徐公橋鄉村改進事業關於改良廁所的計劃於下，以爲改善農家廁所的參考：(註四)

改良廁所修築的簡單方法

一　糞池及底，須用磚或水門汀砌成。

二　廁所就池上建築門窗，須嚴密，務使蒼蠅無飛入的餘地，門以隨啓隨閉爲佳。

三　糞池地面，除留小孔爲排泄糞屎外，須不留空隙，能附備小蓋，隨用隨蓋更佳。

四　如用雙層蓋的便桶爲最佳。

以上所述改良方法，固能免蒼蠅的飛入，然尚不能免除臭氣，故宜將乾土少許撒放於糞上，必能得奇異的效果，臭氣完全消失。蓋凡有機質如腐敗雜草渣滓死體糜尿之類，上面如覆少許土壤，則必有無量數微生菌，不能發生作用而分解，不久臭氣完全消失矣。此外規定廁所規則數條，以資遵守：(一)不得任意在廁所外小便，(二)廁所內宜保持淸潔，(三)廁所內不可任意吐痰，(四)廁所內宜每天灑掃一次，(五)挑糞時間，定每天下午三時起至五時止。

(四)農家住宅。 農家住宅的建築及內部的佈置，亦與衛生有關。住宅位置，應選高燥之區，卑溼與過濕之地，殊不合於住宅。建築不佳，容易破漏，亦礙衛生。倉廩與畜場的距離，應隔住宅頗遠。汚水處置，宜有完備的陰溝，此亦住宅衛生之最宜注意者。

(五)農業與衛生 農業工人勞苦，幾爲世所公認，尤其是我國農民，無新時代文明器具的便利，一切工作，多賴人力，農業用具不備，故其勞苦，遠過於他國農民。農事忙碌，常在一定季節，當收穫耕種之時，農夫常常夜以繼日的工作。婦女兒童在農事正忙時，都要加倍的勞役。農夫須能耐受任何氣候，當天氣不好時，牲畜與家禽尤須特別照顧，結果，常溼衣赤足工作，此每爲致風溼病與他種疾病之由。農夫氣力雖大，有時勉強負重。婦女搬柴運水，事繁任重。兒童常被迫操不能勝任的工作，此皆足以促短生命，增加疾病，爲害實大。至於農業對於衛生的利益，如戶外工作，新鮮空氣，身體勞動，凡此功効，均非城市內從事各種職業的人

民所能與比。農業傷害，較他種職業爲少，雖間有意外事故發生，多爲個人傷害，不累及他人，此與都市適得其反。但重大傷害雖不多見，而輕微傷害，如跌傷、裂口、凍瘡、日炙，亦常所不免。

三　農村衛生事業不發達的原因

(一)缺乏衛生知識　農民對於衛生的不講求，不了解，最大的原因，是缺乏衛生知識。因爲缺乏衛生知識，所以他們住在齷齪的環境，骯髒的住宅，也不自覺其苦。即使有人向他們宣傳，說明他們的缺點，要他們改良，他們也不會聽從的。縱使一時聽從，不久也就忘記置之腦後。他們不但對於危險的傳染病不知預防，日常生活和工作不知支配，即連用不着費錢的新鮮空氣和美麗日光，也不曉得盡量享受。食品與飲水不知保護，廁所不知整理，蒼蠅滿室也從不設法驅除，對於衛生的知識，全然沒有。農民對於西醫西藥懷疑，也就是缺少新時代衛生智識的一個例證。這都是農村不講求衛生的最大的原因。

(二)經濟困難　中國農村人民的不衛生，固由於衛生知識的缺乏，而經濟困難，亦爲原因之一。我國近年來，農村經濟凋敝，農民欲求一飽而不可得，自無暇顧及一切積極的衛生事業。近代所謂科學的衛生醫藥器具，多來自歐美，値此金貴銀賤，農民那有力量購買這些文明工具。至於一班醫學博士、護士，代價奇高，更非農民所能請得起。他如醫院，施診所的設立，尤要大宗款項維持，農村社會，是難於供給的。

(三)鄉民迷信過重　在鄉村裏面，當疾病流行時，當地人民，都不想到預防治療方法，每把傳染病當

作天災，惟一趨避方法，只知求神，打醮，求仙方，以期保祐。所以病症的傳播，由一人而一家，由一家而一鄉，愈傳愈廣，波及各地，人口的死亡，經濟的損失，都是迷信爲之禍根。此種情狀爲歐美各國所少見，而我國鄉村，頗爲普遍。

上述幾點，我想是農村衛生落後最大的原因。此外，政府與智識階級，對於農村衛生，很少有宣傳及指導工作，也很有關係。農民雖然知識淺薄，倘有方法來訓育他們，也不會常愚，所以提倡農村衛生事業，訓練農民衛生知識，是一般先知先覺應負的責任。

農村不講求衛生的結果，簡單說來，疾病人數增加。疾病人數多，死亡必多；死亡多，平均人壽減短，也就是自然的趨勢。因不衛生，以致疾病；因疾病以致失業，因失業而貧窮，甚至犯罪。所以不衛生而連帶他種社會問題的發生，其相互因果，是淺而易見的。

四　改進農村衛生的方法

(一)衛生調查　要補救中國的貧窮，先要考察中國貧窮，究竟已到了甚麼程度。要改進農村的衛生，也應先知道農村不衛生的狀況，到底是怎樣。衛生調查，是求考察農村衛生的狀況，再來圖謀一切衛生應有的設施一個步驟。調查的目的，是尋求社會的事實，衛生調查也是尋求衛生事實。農村裏面想謀衛生的改進，每家應舉行詳細的衛生調查，訓練人員，隨時考察每家的衛生狀況，將調查所得的結果，編成小册，分

給社會。關於普通疾病如腸熱症、百日癆、肺癆、傷寒、天花、腦膜炎、霍亂、赤痢等症，尤當剴切指導，引起大衆同情，爲改進衛生的基礎。調查各種疾病，可以明瞭疾病的起源及傳染的中心。農村如能將最近五年中各種疾病消長的歷史調查報告出來，對於疾病的預防，甚爲有益；並且調查時，可訓練人民衛生知識。不過調查須有良好指導及有經驗的人員去辦，才有相當的結果，不然，也是徒勞無益的。

(二)衛生教育　前面已經提到，我國農村衛生落後最大的原因，是農民缺乏衛生知識，凡曾留心我國農村一切社會問題之改造者，無不認教育爲改造根本的要素，衛生問題，當亦不在例外。農民對於各種疾病的來源，必須知道如何傳染，如何預防，這都是衛生上不可缺乏的知識，同時他們並須曉得，事先預防遠勝於事後的診治，不淸潔的生活與環境，爲得病的總因，迷信與庸醫誤人，均爲衛生上的障礙。衛生教育，兒童與成年人須同時注意，不過兒童衛生教育，比成年人更重要，鄉村學校衛生教育，應視爲普通教育之一部分，因鄉村小學爲訓練兒童衛生知識最重要之地。我國農村衛生教育之應竭力提倡，誰都知道，但我國因農村經濟的困難，教育的不發達，及人材的缺乏，實施衛生教育，當極不易；但不能因此卽完全不去推行。前衛生部擬有衛生教育實施方案六項，足資推行農村學校衛生教育的參考。今錄之於下：

衛生教育實施方案(註五)

(一)目的。

甲、保持並增進兒童的健康。

1. 養成衛生意志。

2. 養成衛生習慣及態度。

3. 增進衛生智識。

4. 訓練兒童的社會效能及適應力。

5. 陶冶優美的情緒。

乙、以兒童衛生教育爲中心，改進家庭及社會之健康。

1. 引起家長直接注意兒童之健康，並間接改良家庭衛生狀況。

2. 養成兒童對於公共衛生之責任心。

丙、以兒童衛生教育爲中心，改進種族健康。

1. 養成兒童對於人種健康之責任心。

2. 養成兒童對於性的正當觀念及行爲。

3. 培養學生將來管理家庭教養子女之能力。

(二)活動及課程。

丙、設備。

1. 校舍 教室、操場、校園、廚房、宿舍、浴室、廁所等處之採光、通氣及清潔。

2. 校具 黑板、桌椅、玩具、清潔用具等之適合與整潔。

3. 圖書館 衛生標本圖書之添置。

乙、健康保護。

1. 晨間檢查。

2. 定期健康檢查。

3. 身長體重之測量。

4. 缺陷之矯正。

5. 傳染病之預防。

6. 飲料水及食物之檢查。

7. 校醫或護士之聘請。

8. 聯絡衛生機關。

9. 增進教職員之健康。

10.校工之衛生訓練。

丙、教學。

1.各科教學須儘量完成衛生教育目的之實現。

2.加入性教育教材。

3.日課表內分量時間之排列適當。

4.兒童衛生成績之記錄。

5.聯絡家庭。

6.校外活動之設計。

丁、訓練。

練習良好之衛生習慣，擬定衛生信條如左：

(1)每天必吃青菜豆腐類，最好加上雞蛋，水菓和牛奶。

(2)每天至少喝四大杯開水。

(3)每天在一定時間大便一次。

(4)每天早晚刷牙。

(5)每星期至少洗澡一次

(6)吃飯以前，大小便以後，一定要洗手。

(7)各人用自己的茶杯，食具和手巾。

(8)天天帶一塊乾淨的手帕。

(9)坐立行身體要正直。

(10)每夜開窗睡十小時。

2. 指導學生衞生的自治組織。

3. 注意身體自然的發展（禁止女生之束胸纏足）。

(三)學校實施衞生教育之步驟。

甲、實施衞生教育之組織。

1. 衞生主任——以教職員中對於衞生教育之有研究者兼任之。

2. 衞生委員會——由對於衞生訓練教學最有關係之教職員組織之。如訓育主任、教務主任、校醫、護士、級任教員及衞生、體育、公民等科教員，共同計劃，溝通關於學校衞生各項活動之進行。

乙、調查左列各項：

1. 學生生活及健康需要。

2. 家庭及社會狀況。

丙、根據調查結果規定在最短期內可以切實施行之詳細目標。

丁、依據目標，訂定課程及活動。

戊、考查——於每學期或每學年終，考查實行之效果，以爲改進之參考。

（四）行政——以上各項之施行於各學校，應由各地方教育行政機關負責督促指導之。惟因人材經濟之缺乏，得斟酌地方情形，由教育及衞生機關合作辦理。其衞生行政機關尙未成立，或尙無暇顧及學校衞生之處，則教育行政機關應單獨負責執行之。

甲、組織。

1. 各省市縣教育機關添設衞生教育專員。

2. 中央各省區及市縣教育機關酌設衞生教育科。

乙、經費。

1. 規定並籌撥衞生教育費。

2. 學校得酌收學生衞生費。

(五)人材之養成。

甲、國立大學教育學院添設衛生教育課程。

乙、師範學校應以衛生教育爲必修課程。

丙、師範生當有衛生教育實習。

丁、設立暑期衛生教育講習會。

(六)將來之發展。

甲、請教育部衛生部規定各項表格，頒發各校，以便填報而編製統計。

乙、請教育部、衛生部編製體格檢查之統計，以訂體格標準。

丙、各省區市縣設立衛生教育研究會。

丁、於科學館及通俗教育館內附設衛生教育部。

戊、各地學校組織衛生教育聯合會。

以上所擬的方案，不盡限於農村衛生教育的推行。總之，衛生教育的實施，不得不顧及實際環境，許多衛生上的需要，固無分於城市、鄉村，而斟酌狀況，自不能不隨時、隨地而異其設施。

(三)表演方法　我國農村人民，對於近世新式衛生器具及方法均不習見。提倡者可在家庭、地方機

關或衞生中心，利用表演方法，灌輸新式衞生知識。表演新式農業器具用途，可以增加農業上的生產；表演各種控制疾病的方法，可以改進衞生事業，如蒼蠅昆蟲的如何滅除，動植物疾病的如何防免，皆農村衞生上最緊要的工作。其他表演種類，如個人衞生、環境衞生、陰溝的處理、兒童衞生表演等於衞生改進，都是很有利益的。

（四）衞生宣傳　我國城市民衆，衞生知識猶感缺乏，何況以素稱不進化而守舊的農村。大凡要來改造一個地方的問題，必先令該地人民有自覺需要改革的心理，才能易於得着他們的同情與合作。衞生宣傳，是要使他們知道衞生的重要，使其自動提倡，澈底了解其重要。農村個人，特別需要宣傳來增進其新的衞生智識。衞生宣傳要點，文字當與事實並重，如舉行清潔運動，宜從實際下手，以樹風聲，引人入勝，不可徒託空言，僅以消極鼓吹爲事，更不可僅以持帚掃地拍照表彰爲止境。舉凡衞生演講、衞生展覽、衞生電影、刊物、圖表、衞生標語、信函、體育運動等宣傳，均宜同時積極提倡。

（五）設立農村醫院　醫院缺少爲農村衞生上最大的缺點，普通醫院、診所、藥店幾全在城市。農村內因無醫藥的供給，以致遭受疾病者，非聽其自然，卽徒恃迷信。農村許多病症如瘧痢癬疥潰瘍等等，本可醫治，而每多遺誤，成爲不治之疾。農村醫院缺少，在鄉不易設立：第一，農村經濟不裕，西洋醫科敎育費用甚多，農村子弟無力學習；卽有農村子弟學習醫業者，因在鄉報酬不厚，故多往城市謀利。第二，農村公用事業如

電燈、自來水等的設備都沒有，甚難開辦醫院。第三，因鄉村文化的缺點，物質設備不好。生活枯寂，交通不便，醫生護士多不願在鄉服務。第四，農村不能容納專家。第五，農村醫界服務者，缺少職業精神。農村狀況雖如上述，但開設醫院，亦非不可能，美國農村醫院(註六)設立漸多。因近來「建立農村醫院運動」的聲浪頗高。我國農民衆多，農區擴大，建立農村醫院，爲現在的急需，惟因經濟困難，當非易事。褚民誼氏曾提議建設巡迴式鄉村醫院(註七)，主張在各縣農民教育館中原有衞生一科，擴而充之，略加經費，延聘醫師及看護數人，即可組織醫務隊，定期向各鄉出發輪流診察，以每鄉每星期能到二三次爲度，約計每隊每日可視察二鄉，若遇須動手術之症，設法勸送城市醫院，使各地農民之患病者，均得治療的機會，而免除非命的枉死與夭折。其辦法爲(一)巡迴式鄉村醫院附屬於平民醫院或地方醫院，在此項醫院未經開辦之前，宜附設於農民教育館。(二)呈請教育部衞生部咨各省政府提倡巡迴式鄉村醫院，在已設農民教育館之地，擴充館中衞生科計劃，俾有醫院的實現及巡迴診視的可能。(三)呈請衞生部在已設立衞生模範區之地，添聘人員實行巡迴診視。當此農村建設百端待舉之時，想籌募巨款來辦農村醫院，在事實上實難做到，因此褚氏所提議巡迴式鄉村醫院的建設，先有試辦的必要。

(六)開設施診所　開設施診所，無須巨大的建築費及許多行政人員，其設立較醫院爲易。農村區域特別需要此類施診所，治療農民各種疾病。農民大半經濟不裕，故收費宜廉，或全由公共設立，完全免費更

佳。在城市之醫生，亦可半盡義務，酌送酬勞，下鄉協助此類事項的進行。施診所的種類，如普通施診所，牙科、小兒科、學校施診所等，均宜視其需要而推廣之。

（七）農村助產的改良與護士的培養　中國產婆，尤其是在鄉間，毫無科學的訓練，衛生的知識。手術不精，工具不備，消毒的方法全不講求，救急的醫藥也不知使用，順利的生產還不危險，稍有困難的生產，便百死而無一生。生下來了，兒童飲食沒有分量，疾病不知隔離，中國嬰兒死亡率高，這是一個最大的原因。由此看來，助產的改良與護士的培養，誠為農村衛生上的重要問題。補救的方法，鄉村應開設產婆及護士訓練班，授以新的知識，凡產婆護士須政府註冊，領有執照，方准營業。

（八）注意各種疾病的治療與預防　「預防疾病，勝於事後的診治，」是近代言衛生者一種理想的原則。但若預防仍不能發生效力，則事後的診治，當然也很重要。如何預防，如何治療，凡是講求衛生的人，都應懂得一點。流行疾病如赤痢、傷寒、霍亂、腦膜炎等，在鄉村裏是常見的，在發現的時候，宜格外小心，以免傳染。許多重要病症，須待醫生診治，但在農村醫院與醫生缺乏，縱令有之，因為交通不便，一時呼應不來，所以農民對於幾種農村流行疾病，均須有相當知識才好。今將誰都應該知道的農村的幾種普通疾病，略加說明如下：（註八）。

一、霍亂（Cholera）。病原是由於一種霍亂細菌從口入至腸內。流行時期，夏季最多。都市人民，多半知

道霍亂是甚麼一回病；但是鄉村人民，只知道是發痧。主要病症爲上吐下瀉，肚痛喉乾，筋肉劇痛，鼻縮目陷，經過數小時或二三日卽可斃命。霍亂傳染，多因不潔的飲水，蒼蠅及各種不衞生的習慣如吃食生冷物品、不愛清潔所致。預防方法須注意處理蒼蠅，不飲未沸之水，隔離病人，撲滅霍亂細菌，如消毒，熟煮食物，謹慎飲食，注射預防疫苗等。治療霍亂，須立刻請醫生診治，平常藥店所售的止痧藥，每不可靠，鄉中曾用括痧挑痧的方法，均屬荒謬。病人得了霍亂以後，最好用衣被掩蓋，使身體暖和，同時喝一杯酒，然後立卽送入醫院，以免遺誤（註九）。

二、腸熱病(Typhoid fever) 又名傷寒。病原由於腸燒病桿菌(Elberth's Bacillus Typhosus)所致，病菌由病人小便中排出，發生時期，夏末秋初最多。主要病狀爲全身倦怠，胃口不佳，頭痛發燒，舌苔，惡心，頸腿及腹痛，昏迷，下瀉或便祕。與病人接觸，食病人用過的食物，用病人用過的器具，蒼蠅等均易傳染此症。預防方法須注意與病人隔離，病人的糞便須設法消毒，病人用過的物件和住過的屋子也得一一消毒，再注射傷寒混合疫苗，勿喝冷水，勿吃零星食物，撲滅蒼蠅，食前洗手。凡得此病，卽宜從速就醫按病狀施治，看護照料務須忠實周到，患者病室要寬闊肅靜，空氣流通，不可過於溫暖，臥床宜平坦，臥位宜時常更換，食物須易於消化，且分量要少，切忌固體食品，如牛乳、肉汁、薄粥、米湯，都可飲用。凡食物的不衞生，精神感動，離床太早等，均宜特加警戒。該病恢復時期，食慾頗增，當告病人和看護，注意勿貪食過分，致病復轉劇。

三、赤痢（Dysentery） 病原起於痢疾桿菌或亞米巴（譯音）寄生物，多發生於氣候暖熱之處。主要病狀爲腹痛，發燒，墜氣，大便頻繁，大便內混有紅色血液，故常稱作赤痢；有時血少膿多，帶白灰色，故又稱作白痢。其實白痢、紅痢是一種同樣的病症。此症的傳染，多係赤痢菌沾染於蒼蠅足上，蒼蠅飛到食物上，於是把細菌帶到食物上面；不注意衛生的人，一道吃下去就可得此病。其次，病人的手隨處拈摸；赤痢大便流入河道或井中，又用作洗滌食物或飲水，都是此病傳染的途徑。預防方法，以驅除蒼蠅，注意廁所清潔爲最要；他如街上的零星食品如點心、糖果、切開的西瓜、水菓等有蒼蠅拈過的，均不可吃。飲水宜煮沸，窗戶要用網紗擋住。治療要請醫生，不可隨便，得病後趕速就醫。

四、腦膜炎（Menigitis） 病原由於一種細菌，叫做腦膜炎雙球菌（Meningococcus or Diplococcus Intra Cellularis）傳染而發生。此症病態爲腦脊髓膜之發炎，初覺頭痛，寒熱，神昏，畏光，斜眼，頸肌强直以致頭縮向後，病人每曲股而臥，與軀幹成一直角，兩腿不能伸直，口唇外周或全身偶發斑疹，有時全體發紫瘢，腦膜炎昔名斑疹熱，即因有紫瘢之故。此症傳染途徑，多因病菌隨灰塵飛到人的口鼻內，後漸蔓延以達腦膜。預防方法，除帶紗布做的口鼻保護罩外，凡病人須隔離，分別治療，用顯微鏡檢驗，如已無病菌存在，方可免除隔離。病人一切用具須用消毒水浸洗或用水煮沸再用。個人預防所亟宜注意者爲：不赴人衆擁擠的地方，不隨便探訪病人，多浴陽光，出門時帶口鼻保護，回來時用百分之三的硼酸水等嗽口，衣服器具不與

別人混用並勤加洗滌，公共手巾切不宜用。治療以愈早愈好，病人須平臥、安靜，室內須閑靜而光線不強，多食流動性食物，注射腦膜炎血清於脊髓管內。

五、猩紅熱 (Scarlet fever) 猩紅熱之病原不明，有人以為猩紅熱乃因染着鏈球菌，因患此症者常有因鏈球菌所致的夾雜症故。此菌由呼吸道入身體。其病狀為身體高熱，皮膚乾燥，舌苔焦白成層，嘔吐，喉痛，平常一二日後即現密集小紅點的疹粒，初現於頸部及胸部，漸及全身，顏色鮮麗。如小兒精神忽然不振，神志昏迷，並覺寒冷，欲嘔，痙攣，即為疑似現象。此病小兒最易傳染，青年也容易染得。與病人接觸，牛乳、公用器具等都有傳染的可能性。預防方法，病人應令隔離，病人唾液及排洩物用紙或布片捲起，以便隨時焚化，病人用具，應設法消毒，免除病菌傳播。猩紅熱之治療，要請醫生指示，病愈後仍應加意攝養，小兒患此病後六星期內不應入校讀書。

六、斑疹傷寒 (Typhus fever) 斑疹傷寒為最易傳染的病。此症因污穢所致，故大率見於污穢不潔住屋擁擠之地。在監獄及軍營中最易發生此症，而荒年之後亦每有此症發生。病狀為寒戰，溫度速升，頭劇痛，於第四日顯現一種疹子。身上虱子，最易媒介此病，故預防方法，在注意清潔，免生虱子。凡患此症者，應即送入醫院治療為妥。

七、天花 (Smallpox) 即痘症，病菌起於一種動物原蟲。此症最惡而又極易傳染，患者有高熱及特種

之疹，潛伏期平常爲十二日，症候爲驟然發熱，頭腰及四肢甚痛，嘔吐。痘症之疹分五期，卽斑（Macule）泡（vesicle）膿泡（Pustule）痂（Crust）及瘢（Cicatrix）是。第一二期各歷三日，皮下有小而硬之塊，皮上起小泡，小泡的潤液變爲膿。第三期的久暫，視症的輕重而異。繼此卽爲一小泡的面上結痂，脫落之後，有一深坎。病人的用具衣服，都能傳染，此外，蒼蠅亦爲天花的媒介。預防天花的惟一方法就是種痘，因爲種痘後，身體內生出一種抵抗天花的物質。種痘年齡，大概在小孩子生後三個月後或六個月種第一次，到入學年齡（約五六歲）再種一次。種痘時期，四季均可，若種了無效，數個月後或多至一年，必須再種；若有效時，約可保七年不患天花。我國近年來，種痘新法，雖遍各省，仍有許多的閉塞鄉村，只知任其自然，或竟迷信痘神，專事祈禱，因之死於天花的極多。有人估計，我國死亡於天花的，每年大概在百萬人以上，這眞是農村衛生方面極堪注意的一件事情。

八、瘧疾（Malaria）　瘧疾爲一種地方性傳染病，因單獨細胞的動物原蟲所致。此症病態爲脾大，發汗，先寒後熱，以後出汗而熱退，隔一日或二日發作一次。蚊類爲傳染此病的惟一媒介。我國鄉村家庭蚊蟲特多，不知撲滅，故患此病者亦不少。預防之法，在注意戶內外環境的淸潔，使蚊蟲無由產生。有此症的病人，宜用紗窗、紗幛隔離蚊蟲，以免傳毒至他人。當病人寒戰時，宜將病人妥爲蓋好；以熱水袋置於足部腋上及心上；若無惡心，可飲熱湯水；在發熱時，頭部用冷溼布敷；一切治療方法，當咨詢醫生。

人生疾病多端，上述的幾種疾病，在鄉間比較多見，他種病症如炭疽(Anthrax)(爲牛羊等動物所患的一種疔瘡，有時可傳染於人體，其原因由於炭疽桿菌所致)水痘(Chicken-pox)白喉(Diphthria)登革熱症(Dengue)丹毒(Erysipelas)淋病(Gonarrhea)(卽白濁)瘈咬症(Hydrophobia)流行性感冒(Influenza)痲風(Leprosy)浪熱症(Malta Fever)痲疹(Measles)流行性腮腺炎(Mumps)鼠疫(Plague)肺炎(Pneumonia)枝氣管肺炎(Broncho-Pneumonia)染膿菌症(Septic Diseases)梅毒(Syphilis)破傷風(Tetanus)結核病(Tuberculosis)天哮嗆(Whooping-Cough)黃熱病(Yellow Fever)，因動物寄生而致之病(Diseases Due to Animal Parasites)(以上均爲傳染病)全體病症(Constitutional Diseases)腦脊髓及腦經病(Diseases of the Brain, Spinal Cord, and Nerves)呼吸器官病(Diseases of the Respiratory Organs)心病(Diseases of the heart)動脈病(Diseases of the Arteries)靜脈病(Diseases of the Veins)血、無管腺、及脾病(Diseases of the Blood, Ductless Glands and Apleen)甲狀腺症(Diseases of the Thyroid Gland)消化器病(Diseases of the digestive Organs)尿道病(Diseases of the Urinary Tract)骨病(Diseases of the Bones)皮症(Diseases of the Skins)耳病(Diseases of the ear)眼病(Diseases of the eye)等，均爲人生常見的重要病症，本章爲篇幅所限，不能備述，讀者可參考各種醫學專書，得其概要，爲個人衞生的指導。

五　結論

我國人民因不講求衛生，死亡率之高，遠在歐美各國之上。每年因病而枉死的，大概估計有五六百萬人之多，而在這個數目之內，鄉村當佔其大半，因爲我國農村人口，要佔全國人口百分之八十。農民病者既如此之多，他們的智力體力均將因之減損，而工作效能亦將因之低落，社會經濟方面所受的損失，不可勝數，民族前途所受的危險，尤難估量。普通對於農村衛生抱樂觀之見解者，以爲農村天然環境優美，戶外生活良好，已極合於衛生，殊不知僅有新鮮空氣，戶外工作，尙不能應付現代衛生的需要。農村人民之所缺乏者爲衛生智識，如環境衛生的不良，飲水不潔，便溺無相當排除之法，蚊蠅無撲滅之方，以致農村夏季腸胃傳染病、瘧疾、天花、白喉等症，常流行鄉村，致釀多數的死亡。故增進農村衛生以增長農民衛生知識爲第一要務，此外如迷信的如何改革，偏見的如何廢除，多賴宣傳、刊物、表演等各方面的努力。

(註一) Hayes, A. W., Rural Sociology P. 461.

(註二) 論中國衛生之切要，十五年四月印行。

(註三) Kulp, Country Life in South China P. 32

(註四) 江恆源編　徐公僑　第一二九頁至一三一頁。

(註五) 衛生部編印　衛生教育實施方案　民十九年二月二版。

（註六）Hayes, A. W. 同上 四八〇至四八二頁。

（註七）衛生部刊物之五十九 中央衛生委員會第二次會議彙編第七〇頁民十九年三月。

（註八）參考 Maxwell, and Pope, Practical Nursing Section III PP. 729—921. 4th Edition.

（註九）見衛生部刊物之五十一 霍亂 第十四頁。

本章溫習問題

一 農村人民，需要衛生知識的原因。

二 農村對於衛生方面的優點。

三 農村對於衛生方面的缺點。

四 我國鄉村廁所，應如何改良？

五 農村衛生事業不發達的原因。

六 試述衛生調查的利益。

七 試述衛生教育的重要。

八 在鄉不易設立醫院的原因。

九 怎樣來預防及治療下列幾種疾病；（一）霍亂（二）腸熱病赤痢（四）腦膜炎（五）猩紅熱（六）斑

疹傷寒(七)天花(八)瘧疾。

討論題目

一　如何提倡農村公共衛生服務?

二　爲什麼農村人民需要衛生智識，遠過於都市人民?

三　農村家庭中蚊蠅問題的處理。

四　我國農村學校衛生狀況。

本章參考書目

Galpin, C. J., Rural Social Problems:
Chap. VIII. Agriculture and Hospitals; pp. 111—118.

Gillette, J. M., Rural Sociology:
Chap. VIII. Rural Health and Sanitation; pp. 137—170.

Gillette, J. M., Constructive Rural Sociology:
Chap. XIII. Rural Health and Sanitation; pp. 235—254.

Hayes, A. W., Rural Sociology:

Chap. XIX. Rural Health and Public Health Service; pp. 458—488.

Lundquist and Carver, Principles of Rural Sociology:

Chap. XXII. Rural Health and Sanitation; pp. 437—449.

Phelan, J., Readings in Rural Sociology:

Chap. VIII. A Rural Health-Physical; pp. 185—208.

Sims, Newell L., Elements of Rural Sociology:

Chap. XVII. Rural Sanitation and Health; pp. 402—428.

Sorokin & Zimmerman, Principles of Rural-urban Sociology:

Chap. V. Comparative Health of the Rural-urban Population; pp. 143—156.

Chap. VI. Predominent Diseases of the City and the Country; pp. 157—170.

Taylor, C. C., Rural Sociology:

Chap. XV. The Problem of Rural Health; pp. 328—348.

Vogt, Paul L., Introduction to Rural Sociology:

Chap. VIII. Rural Health-Physical: pp. 155—177.

吳孝侯日本之農村都市第四章農村都市的衞生第四五至六三頁。

第八章　農村娛樂與美術

第一節　農村娛樂

一　緒論

娛樂爲人類不可缺乏的一種生活，其重要的程度，並不亞於工作生活。假使人類整天的工作，毫無娛樂生活，在精神上固不能忍受，而在身體上却是不可能的事實。人類社會，不論其爲文明或野蠻民族，都有娛樂團體的組織。社會愈文明，娛樂的方法與組織愈多。人生的需要娛樂，不僅限於兒童時代。無論什麼年齡的人，都是需要的，不過少年人與成年人或老年人的娛樂的性質稍有不同罷了。

娛樂是人人需要的一件事，這是大家都知道的；但是向來的學者，對於娛樂的概念，並不完全一致，見地各有不同，大體講來約有下列幾種概念：(註一)(一)餘力說(Surplus Energy Theory)。這一派把娛樂看作人類有餘的溢出的精神，人類身體非常發展，精力很多，除用在工作上而外，還有許多剩餘的力量，從事娛樂。(二)實習說(Practical Theory)。把娛樂看作本能的或遺傳的衝動的結果，娛樂與遊戲是實習各種技能的一種預備，例如兒童遊戲，是發展他將來職業上所需要的能力，正如小貓練習捉球，預備日後捕鼠，小狗跳躍馳逐，訓練將來防禦攻擊一樣。(三)複演說(Recapitulation Theory)。這一說以爲娛樂與

遊戲不過是複演種族過去的活動，如生物的複演爲種族延緜必有的程序。這種遊戲複演的價值，足以操練身心，效用甚大。(四)娛樂或消遣說（Recreation Theory）。工作之後人的身體是很疲勞的，要藉娛樂來消愁解悶。凡人是好動的，不工作的時候，也要找些事做作爲消遣，來占據他的心身。

以上幾種對於娛樂的見解，雖各有不同，然大都承認娛樂是有價值，不過價值的觀點，稍有差異而已。娛樂的價值，可使身心愉快，效能增加，有規則的娛樂生活，尤於身體有益。娛樂的價值，不專在身體上的功效，於人生精神方面也有很大的影響。從重要的慾望滿足方面，可把娛樂分爲下列幾種：(註二)（一）爲滿足新經驗的慾望而娛樂。(二)爲滿足社交的慾望而娛樂。(三)爲滿足活動的慾望而娛樂。(四)爲滿足衝突及爭勝的慾望而娛樂。個人或團體的娛樂，有時不能依上述幾種精細分類。娛樂的目的，雖尙有他項複雜的動因，滿足人類不同慾望外，上述的幾種，是比較最重要的。

二　農村娛樂的意義

娛樂與勞動，是人生兩種重要的生活，農民生活單調，終日勞役，在事實上是辦不到的，故農民勞動之後，若沒有正當娛樂以安慰其心身，常趨於不正當的下級娛樂生活。現代文明都市有各種娛樂的活動，學校體育的提倡，故城市青年多活潑氣象。農村少年，每缺乏各種娛樂的欣賞，與運動的鼓勵，其行動多遲緩愚笨，即此可以見到娛樂對於人生的意義之一斑。農村娛樂的意義，約可分述於次：

(一)農村娛樂的社會意義　農村娛樂含有最大的社會意義。娛樂可使人民社會接觸增加，地方與趣發展，合作機會日多。社會進化的歷程，常賴此種勢力推動，因爲人類互助的精神，領袖的啓發，團體的忠心，在良好的娛樂組織中，隨時可以增進的。娛樂可使人得到社會意識，於人格發展極有關係。農民每因天然孤立，社會接觸甚少，所以社會意識不多，這最易養成其狹隘與猜忌心思，諸事不能合作，但娛樂可以彌補上述缺點。藉公共娛樂機會指導農民團體生活，實施農民集會的訓練，是改進農民生活的急務。在娛樂的時候，沒有尊卑老幼種族的分別，於平等互愛的精神，最易促進，這通是娛樂屬於社會方面的價值。

(二)農村娛樂對於農民心智發展的價值　近代心理學家視娛樂爲人類的天性，凡抑制兒童此類天性與自然情緒的發展，最爲有害。娛樂可以發展心智，凡個人的模仿、想像、敏靈、創新、自信、判斷的智力，各種智識的活動，及辦事的能力，都可利用娛樂養成。農村兒童因無娛樂的機會，故心智常魯鈍，身體不活潑，農村之所以特別需要娛樂，理亦在此。

(三)農村娛樂對於農民體育發展的價值　農村娛樂可以增進農民的體育，健康與生產能力。因爲戶外娛樂可使人多吸取新鮮空氣，運動筋骨。娛樂不僅爲預防人生疾病的天然藥品，且爲發展常人體育的切要方法。兒童如果有相當娛樂的環境及機會，身體可望盡量發展。兒童遊戲的時候，有各種活動運用筋肉力量，有時常由愚笨的費力的失敗的活動，變爲靈敏的有力的自然的活動，於其身體發育，是非常有

益的。戴樂(Taylor)曾將遊戲對於體育的價值，分述於次：(註三)（一）遊戲可使人身體強壯，情緒激發，並能使筋骨神經及身體器官活動。（二）遊戲使身體有均衡的發展，因為遊戲時身體各部分都有合宜的活動，不若工作時僅使用身體的少數部分。（三）使人增進各種知覺如視力聽力等，均能使之特別敏捷，成為人生習慣的一部分。（四）發展文雅活潑和藹等態度，使農民的愚拙粗笨狀態可以減少。

（四）農村娛樂對於農民道德上的價值　利用正當娛樂可以增進農民道德上的觀念。善用閒暇時期，予農民以精神上的安慰，農民不至於從事不道德的消遣。農村娛樂可以養成公平忠實的精神，凡是遊戲都有規則，如不公平忠實，易受團體制裁。娛樂可以發展合羣互助心，凡屬遊戲須有團體，在團體遊戲之中，可以養成自動、忍耐等美德，這在公民教育中都很重要。在教育方面，訓以合作忠心自信勇敢自制等道德，無甚用處，其要點在予以實際模範，自動養成。娛樂為培養各種道德最良的方法，故凡言教育者，無不視娛樂為教育方面的重要部分。總之，娛樂在道德上的價值，對於尊重他人權利，以及博愛、犧牲精神、熱心等美德的養成，實有最大的影響。

三　農村娛樂的種類

娛樂的種類，在現代文明都市中日新月異，花樣奇多，但在農村中無甚演進，富於趣味的娛樂，仍極缺乏。農村人民，尤其是遊手好閒的人，使無正當娛樂生活，勢必從事不正當的消遣，如飲酒賭博，既傷身體，又

耗金錢，爲害實大。農民有時集衆賽會，祈神拜佛，雖不無娛樂的意義，然迷信過深，徒費金錢而無實益。娛樂的種類有高尚的有卑下的，且常隨年齡性別階級而各有不同，我國鄉村固有的娛樂，可略述於下：

(一)賽會　賽會有定期舉行者，有不定期舉行者，普通多在春季舉行。賽會係一種宗教上的遺風，希冀天災減少或農產豐收。賽會狀況，多扮裝戲劇，鳴鑼擊鼓，紙紮各種飛禽走獸，高足遊行。賽會化錢不少，近年我國農村經濟凋敝，加以農民態度改變，舉行已不如昔年之多矣。

(二)演劇　演劇地點多在廟宇舉行，款項或由私人供給，或由公衆募集，由私人供給每因還愿報答神恩，帶有迷信意義。許多舊劇，足以敎忠敎孝，於農村敎化之功，殊爲不淺。

(三)賭博　農村賭博之風，以冬季爲最盛，因冬季農民閒暇，無事可作，常藉賭博以消遣。人民不務正業，專恃賭博爲生者亦常有之。農民沉溺賭博，放棄農事，傾家蕩產，爲害頗烈。農村地方，有此種不正當的娛樂時，政府應釐訂條規嚴厲禁止。同時須提倡他種娛樂方法，代替此種不好的行爲。

(四)燒香　農民在有病時常許愿燒香，病愈後在一定季節，相率赴他處燒香，近在本土，遠則旅行他鄉。

(五)飲酒吃茶　農民當無事時，常結伴至酒店飲酒，或至茶館談天，以爲消遣。因飲酒而致昏醉，易於肇禍，妨害治安。茶館在市鎮中才有，偏僻農村，不易覓得。

（六）其他　如新年，端陽及中秋節期，娶妻生子，都是農家娛樂最多的時期。

以上係我國農村娛樂種類的大概，簡陋而無組織，且迷信過深，不合於現代娛樂生活的需要，許多新的娛樂方法如游泳、展覽、漁獵、遊藝、俱樂部、旅行、電影、演講、划船、賽球、國術等，均應竭力提倡，增進農民的娛樂生活。

四　提倡農村娛樂的困難

（一）農民的態度不重視娛樂　凡人對於遊戲的態度不一，有的把遊戲看得非常的重要，有的把遊戲看作是無益的。關於後者的觀念，在農村裏而極為普遍，農民每以為遊戲徒然耗費時間，工作則非常重要，有時並視娛樂不合於道德，違背宗教思想，所以在西洋每逢安息日，娛樂是絕對禁止的。中國的農村家庭，不許兒童遊戲是怕危險，傷身體，拿這些「勤有功戲無益」的成訓，來束縛兒童本能與感情，我國農村人民對於娛樂的態度大抵如此，有些農民對於遊戲，縱不極端反對，至少他們對於遊戲的態度是冷淡的，他們把遊戲看作無益的事，自然不會積極的鼓勵遊戲了。農民有此不信遊戲的人生哲學，一時要在農村提倡農村娛樂，進行是不易的。

（二）缺乏領袖指導　一切遊戲，須有方法與組織，才能收相當的效果，尤其是團體遊戲要有專家領導。成年與少年，均願共同遊戲，因其趣味較多，但在農村狀況之下，很大的團體遊戲，是不易於組織的。農村

人口稀少，不易聯絡，鄉村學校人數不多，兒童遊戲團體，亦不易招集。沒有領袖指導一切，這也是提倡農村娛樂困難的一個原因。

(三)缺乏娛樂上的設備　遊戲須有場所器具等設備，在鄉村裏，不消說各種新式的遊戲器具沒有，就是簡單舊式的器具也是不全的。至於公園，大遊戲場，公共娛樂機關，更不易覓得。一個地方如果沒有遊戲上的設備，縱令人民愛好遊戲，也就無從展其所欲。

五　改進農村娛樂的方法

找出農村娛樂的缺點，不正當娛樂的種類，不是一件很難的事情，但是要來打倒舊式不良的娛樂，想出好的娛樂來代替，却是甚費工夫思索的。換句話說，要來建議改革農村娛樂方法，不是一件容易的事情。改進的方法，一方面先要改變他們對於娛樂的態度，一方面要增加娛樂上的設備。此外提倡娛樂的實際節目，尤須有各種良好的組織。關於改進農村娛樂的方法，約有下列幾種：

(一)注意家庭娛樂的設備　農村家庭爲農村社會的單位，是以提倡農村娛樂，首先應注意家庭。遊戲是兒童最重要的課業，兒童除在校外，留家的時候很多，假使家庭不設備遊戲的地方同玩具，惡劣的男童，一定要到外邊結黨成羣，走入歧途，甚至作出犯罪的行爲，青年女子也要出外看戲賭博，作過多的應酬交際，於青年的德智體育，是大有妨礙的。舉凡農民的娛樂，在可能範圍內，當與家庭的娛樂互相聯絡。每一

農家，應設有兒童戶內遊戲室，戶外運動場，他如家庭共同遊戲、音樂、旅行、野餐、假期休息，當按期舉行，減少家庭寂寞，增加娛樂興味，養成兒童人格。父母對於兒童娛樂的提倡，當視爲父母應盡的義務。

(二)注意學校娛樂的設備　遊戲是屬於敎育的一部分，學校有誘導兒童發展遊戲精神的責任。兒童道德習慣的訓練，意志的琢磨，端賴學校娛樂生活來補進。兒童得了適當的娛樂，他的精神可格外振作，思想可格外敏捷，對於解釋算術上的難題，獲得文學上的興趣，鑒別藝術上的能力，探求歷史上的因果，常有較好的成績。若是利用地理衞生等學科上的智識放在遊戲節目上，更是有益。學校遊戲，宜有人監督指導，方易收效，若不明瞭兒童心理放任過度，或干涉過甚，均足阻礙兒童的自然發展，爲害不淺。學校娛樂的設備，須有廣大的遊戲場，能容納各種遊戲，校外兒童亦能享用，予社會一般兒童以娛樂的機會。無論放假及星期日均應開放。各種遊戲器具如足球、啞鈴、跳遠、跳高等器具，均應設備，但小而可移動的器具，以兒童自備爲妥。

(三)建築農民會堂　農民散處各地，若欲把他們集於一堂，與之同樂，那必須有廣大的會堂才可容納多數人民。我國鄉村舊有祠堂，雖可供作農民娛樂之所，然設備不全，建築不合於會堂之用，故提倡農村娛樂，須建設新式農民會堂。在合理手續中，農民可隨時借用作表演、演講、演劇、開會等用途。凡私人强行侵佔，不講理由，政府應予以制裁。

（四）注意農村社會各種娛樂的設備　利用社會教育來提倡娛樂，先不可不注意農村社會各種娛樂的設備，如鄉村公園，公共遊戲場，圖書館，美術館，象棋，球具，玩具，在可能範圍內，須次第建設購置，使農村社會愛好娛樂的人，都有發展的機會。

（五）農村俱樂部的組織　農民娛樂須有特殊的組織，農村俱樂部爲近代農民娛樂組織的一種，男女老幼均可分別組織不同性質的俱樂部，增進各種娛樂趣味。在夏季可組織納涼俱樂部，冬季可組織消寒俱樂部。

（六）注意農民娛樂指導　普通一般人的觀念，以爲指導農民的娛樂，是極容易的事情，不必有高深的知識，專門的學問，這是不對的。指導農民娛樂的人，應長於組織的能力及各種遊戲，明白那種娛樂合於農民心理，並能認識一定目標，熱心從事，愛好遊戲，隨時發現最良好的方法。農村在起初辦理農民俱樂部，或組織他種娛樂團體的時候，一時辦理若不得法，地方機關應派富於指導娛樂經驗的人員，巡迴指導，至農民能自行組織爲止。

（七）編輯農民娛樂的材料　依照民間的風俗習慣，編些歌曲，就在作工的時候也可以唱，減少他們的疲倦。農間的故事，小說，笑話，戲劇，也可編成書冊，隨時隨地可作娛樂的資料。同時盡量收集已有農村娛樂的材料，重加修訂，這樣可於娛樂之中，實施種種社會敎育。

六　結論

娛樂對於文化、社會、教育等方面的價值，誰都不能否認。農村生活單調，社會接觸不多，其漠視娛樂的態度，爲農民人生哲學概念最大的缺點。農業工人，動作滯鈍，心思不敏，多由於幼年時無適當娛樂之故。日後農民應改變舊日態度，不應視娛樂爲徒耗時間，毫無利益的事。農村娛樂節目，須利用農村環境物質，共同合作，使人人有享受及學習遊戲的機會，養成兒童人格，建設地方生活，娛樂確是我國農村社會裏面一個不可忽視的問題。

第二節　農村美術

美術代表人羣的文化，爲生活上不可缺少的要素，在社會價值上，與娛樂有同樣的重要。嚴格說來，美術也就是娛樂的一種，圖書的鑒別，音樂的領會，建築的欣賞，都能使人怡情適性，滿足人類娛樂生活。大都市的美術館、博物院、陳列所等，雖間有他種用意，然大都爲發展美術及民衆娛樂起見，所以美術與娛樂的關係非常密切，不容易把他分開的，不過美術與娛樂的內容、性質，及其所用的方法，有些不同的地方。

美術在人的生活上的重要，受過教育的人，都很明白，但是農民在思想上常漠視美術，在事實上又不能享受美術的好處，農夫從春到夏，從夏到秋，總是忙忙碌碌，而一年來所獲得的，還是衣不暖食不飽，那裏還有工夫、餘錢去聽聆偉大的音樂，賞鑒美麗的圖畫？美術的欣賞，只有社會上的資本家，大都市的富豪纔

能夠到窮而且愚的農民，永沒有這種的幸福的。現在倘若有人到鄉間去提倡藝術，一定會有人笑他，不識時務，不知輕重緩急。農民現在欲求一飽而不可得，那有時間與心情，來談這些不急之務。有人說：「美術是為全人類的，」但我國農民占百分之八十以上，他們與美術毫無交涉，那麼怎樣能夠說得到美術與全人類共享呢？一個畫家、製出一幅絕美的作品；一個音樂家、編就了一篇最好的歌曲，從創作者看來，也許以為是世界上最偉大的美術，他們的貢獻於人類，實在不少，但你偉大儘管偉大，與農民有何相干？因此想到美術，尤其是農村美術，以民衆化為最重要。

在過去文化歷史中，美術均含有時代性質，美術的功用表現，全在社會生活上面。我們知道，社會的生活是隨時代變遷的，已往農村美術表現的事蹟，多近於權威方面，如建築、彫刻、繪畫、音樂、廟堂器具等，都是表揚宗法，擁護君主貴族。而今時代更換，農村美術的重心，應轉移在多數民衆上面。美術的效力，可以轉變社會生活，解救人生煩悶，維護民衆精神，振作萎靡心志，所以眞正具有時代精神的農村美術，應當注意我國農民現在所處的是什麼環境，所度的是何種生活，農民的疾苦究竟到了什麼程度，農民的理想到底怎樣，依據這樣的條件而倡造出來的美術，才能適合我國農村的狀況。

（註一）陶孟和　社會與教育　第一五六——一五九頁。

（註二）Davis, Barnes, and others, Introduction to Sociology P. 768.

（註三）Taylor, C. C. Rural Sociology P. 351.

本章溫習問題

一　已往學者對於娛樂的概念有那幾種？
二　試述娛樂的價值。
三　從慾望滿足方面，娛樂的分類，有那幾種？
四　農村娛樂的社會意義。
五　農村娛樂對於農民心智發展的價值。
六　農村娛樂對於農民體育發展的價值。
七　農村娛樂對於農民德道上的價值。
八　農村娛樂的種類。
九　提倡農村娛樂的困難？
十　改進農村娛樂的方法。
十一　美術與娛樂的關係。
十二　說明「美術均含有時代的性質。」

十三　怎樣才叫做理想的農村美術?

討論題目

一　如何改變農村人民對於娛樂的態度?

二　合理的農村娛樂計畫，應當怎樣?

三　如何增進農民對於美術的觀念?

四　我國農村普通流行音樂應改良之點。

本章參考書目

Curtis, H. S., Play and Recreation for the Open-country.

Galpin, C. J., Rural Social Problems:

Chap. XIV. Rural Life in American Art; pp. 197—208.

Galpin, C. J., Rural Life:

Chap. IX. Country Clubs; pp. 212—260.

Chap. X. Country Fetes; pp. 261—286.

Gillette, J. M., Constructive Rural Sociology:

Chap. XVI. Rural Social Institutions and Their Improvement; pp. 288—309.

Hayes, A. W., Rural Sociology:

Chap. XX. Rural Art and Recreation; pp. 489—513.

Landis, B. Y., (Editor) Handbook of Rural Social Resources:

Chap. III. The Development of Rural Art by Anna Mansfield Clark; pp. 27—37

Chap. VIII. Organized Rural Recreation by Lee F. Hanmer; pp. 77—87.

Lundquist and Carver, Principles of Rural Sociology:

Chap. XXIII. Recreation for Rural People; pp. 450—466.

Phelan, J., Readings in Rural Sociology:

Chap. IX. Rural Recreation, Drama, Art, pp. 226—254.

Sims, N. L., Elements of Rural Sociology:

Chap. XVI. Rural Play and Recreation; pp. 267—401.

Sorokin & Zimmerman, Principles of Rural-Urban Sociology:

Chap. XXI. Rural-Urban Arts and Esthetic Culture; pp. 487—510.

Taylor, C. C., Rural Sociology:

Chap. XVI. The Problem of Rural Recreation; pp. 349—375.

Chap. XVII. The Problem of Rural Art; pp. 376—392.

顧復　農村社會學　第十二章　第五節　娛樂　第六六至六九頁。

吳孝侯　日本之農村都市　第十章　農村都市的娛樂　第一八六至二〇〇頁。

第九章　農村領袖

一　緒論

一個時代的改造，或社會的變遷，過細分析起來，一定有許多的原因，決不是一個單獨的原因，可使社會起最大的變化作用，但領袖是轉移風氣，左右時局最有勢力的一種因素。在過去，他們是歷史的因緣，在當今他們爲民衆的表率。研究社會變遷的時候，假使不留心領袖對於社會變遷的影響，恐難得有完全的了解。所以在歷史上，文學上，社會學上或社會心理方面，領袖與羣衆的關係，個人優勢（Personal Ascendancy）與社會團體的影響，都是常常討論的。有許多西洋學者對於「究竟是大人物創造歷史，還是歷史創造大人物？」（Do Great men Make History or Does History Make Great Men）這個問題，常常加以爭論，好像中國人研究「究竟是英雄造時勢，還是時勢造英雄？」一樣，不易得到一定的結論。總之，領袖與社會，是有密切關係的，假使社會沒有產生他們，或者產生了他們，他們不肯出山，那麼，全部歷史的事實，恐怕完全都不同了。我們試設想，假使十九世紀沒有達爾文同林肯，現在的進化與民治思想，會不會一樣？假使沒有愛迪生發明電的應用；現在的物質文明，將受若何影響。恐怕我們無從享受電燈、電話、無綫電、留聲機的便利吧。在一部三國志演義中，假使沒有曹操、孫權、劉備、關、張等在那裏演劇，我料三國時候的歷

史，也沒有甚麼人注意。用不着說：中國倘若沒有孔孟的貢獻同孫中山先生的四十年的奮鬥，中國的文化與現在的情形絕對沒有今日。從先我們容易看得出來一個時代的創造與社會變遷，要賴領袖的人格和本領。這差不多是一件很明顯的事實。

為什麼農村需要領袖？因為農村是一個社會。領袖與社會是分不開的。離開社會，領袖不能存在。社會沒有領袖，民衆無人統率。農村領袖的需要，在現代農村社會生活中，非常迫切。農村社會，因種種的原因，改變特多，如農村家庭，教育，經濟，衛生，娛樂，農場，以及各種組織，到處需要領袖人才指導。在美國最近二十年，農村領袖，頗為發達，故農村事業，多有專家辦理。中國農村面積廣大，農村事業，正在開始。在此時期，農村領袖的需要更屬迫切。

二　領袖的意義

什麼是領袖？我們要明瞭領袖意義，亦不能忽略羣衆或追隨的人，因沒有他們，也就沒有領袖。領袖的界說，各家意見不同。古列（Cooley）謂之為個人的優勢（Personal Ascendancy）（註一），托迪（Todd）稱之為大人物或英雄（Great Men, Heroes）（註二）。鮑格度（Bogardus）說：一個領袖，是對於特殊事業，有良好的成績，超越常人，他的成績，常人所承認，為上智者（註三）。黑士（Hayes）說：領袖是一種與他人有關係的情形或地位，他人承諾他的管理優勢（註四）。孟子所謂出乎其類，拔乎其萃，都是描寫領袖與常人

不同的地方領袖的表現，一定要經過社會接觸，他們或在言論上有貢獻，或是事業上有功績，或者是思想家，或者是實行家，在團體活動中，心智接觸上，容易顯露他們的特長。

領袖的價值，對於社會的利益，難以估計。凡社會情形，愈益複雜，愈需要領袖指導，因爲領袖可增加社會效力，減少無意識的動作。能創造的領袖，可節省時間精神，爲社會最有勢力的推動者。科學的發明，思想的貢獻，民治與專制，合作與衝突的傳播，均須領袖表率提倡，使社會入於正軌。社會事業繁多，無一不賴領袖爲之服務。不同事業，需要不同的領袖服務。不同的時代，產生不同的首領。在農村社會裏，爲農業本身或社會全體起見，領袖都不可少。近世農業較前發達，農村組織，較前繁雜，領袖的需要，比前更見迫切。

三　農村領袖應具的人格特點

大凡當一個領袖，一定有些領袖具有的資格。這些資格，又可以叫做人格特點。人格特點，是當領袖的要素，倘使領袖沒有這些要素，他的地位是站不住的。一個地位，需要特殊人格特點來應付一切，所以不同的地位，需要不同的領袖來執行。但是有許多的人格特點，無論是當那一種領袖，都應備有的，今將農村領袖應具的人格特點，擇其要者，略述於下：

(一)熱心（Enthusiasm）　辦理農村的人，對於農村事業，與趣應特別濃厚。熱心就是與趣濃厚的表現。熱心爲人格上最易令人注意的特點。具熱心的人，易爲人所推崇。凡人遇事，常有智慧的考慮與信仰的

堅持，互戰於中而意志一定，勇氣上騰，不可遏制。此種推動，皆熱心有以致之。

(二)同情 (Identification) 同情然後能了解他人的見解，得人類的同心。同情的能力，由於有相似的經驗得來。農村領袖的能同情與否，乃視領袖的有無農村經驗而定。農村領袖，有農民相似的經驗，方能將心比心，有所動作皆為農民心理之所同然。農民的心理與城市社會不同，農民的保守性較重，眼光較淺，領袖如不利用之或與之同情，彼此易發生反感。

(三)機敏 (Discretion or Tact) 機敏謂能思慮周到隨機應變處事果斷。在處理問題的時候，面面顧到，既不損人而僅顧一隅，復不偏私而招人物議。為領袖人格中最重要特點之一。機敏的人，遇問題難解決之時，能消除個人偏見，求得和諧合作的功效，使人心悅服而減少思想距離。

(四)智識 (Knowledge) 任何領袖常常需要智識、應付一切。農村領袖自不能例外。智識能助人建議、創造新法，為辦理各種事業的基礎。

(五)可靠 (Dependability) 可靠含有最大經濟價值，如作事依時，赴約不誤鐘點，皆能測驗人的可靠與否。可靠性的養成，根於習慣。正直，誠實，準確，皆屬可靠的範圍。當農村領袖，可靠性也是不可少的人格。

(六)創新 (Origination) 自來科學發明家，社會改革家，多富於創新的能力。現代農業社會問題日多，正待領袖出來改造。有創新能力的領袖，不至陳陳相承，為舊法所拘束。遊歷科學教育，深究新經驗，革命，

信心，討論，均可增進個人創新的智力。

（七）自制（Inhibition）　自誇，好怒，行動不檢，最足減少個人領袖資格。世多有已養成的領袖資格，因一怒而減少他人的崇仰者，此因不能自制之故。自制之道，在時存自敬之心，謹言愼行，不妄自誇，大能保存大我或社會之我（Social Self）同時能抑制小我或自己之我。

（八）鼓勵（Inspiration）　鼓勵含有一種力量，領袖具有此種力量時能使他人易於感動。正當的鼓勵，使人民自求改革。在美術，科學，音樂，文學中，人可得些鼓勵。

（九）勸服（Persuation）　居於一個領袖地位，總是有些反抗勢力。事業愈大，反抗勢力亦多，使領袖而無勸服能力，不易折服人心而有所建設。各人性情不同，是以勸服他人，須施以不同的勸服方法。

（十）觀察（Observation）　善於觀察者，有辨別與比較的智能，準確精細的思想。一見缺點，便能認識。農村領袖，對於農村環境，農村需要，及農村社會缺點，要靠觀察能力，來判斷一切。

四　農村領袖的問題

（一）農村個人主義（Rural Individualism）　上段已經說過，領袖須有羣衆擁戴，才能存在。要使社會領袖能施展其所長，全靠社會各小領袖及所有附從者有社會知識，團體經驗。農村社會裏的人，少與世界接觸，缺乏社會知識與團體經驗。他們個人主義頗深，思想見解，限於個人範圍以內，這均使領袖在農村

中感覺許多困難。農村個人主義，實足以阻止領袖的發展及社會的進步。

（二）農村孤立（Rural Isolation） 農村區域，因爲自然環境的原故，孤立現象，總不能免除。就是如美國農村交通較前進步，農村孤立仍然是一個問題。農村領袖，靠農村社會的接觸與團體的組織，方能發展，農村孤立是阻止領袖發展的一大障礙。

（三）缺少團體組織方法（Lack of Group Technique） 團體組織，要有方法。而鄉村人民，關於團體組織從少訓練。於是爲領袖者遂不能不兼籌並顧，可是人之精力有限，遇事務紛繁時，一人不能勝任，勢須合羣力組織團體，分科治理。有組織的能力，則行政之精力，不致空費。團體組織之能否良善，一在領袖有組織的方法，二在團體中人，有組織的方法，蕭規曹隨，事半功倍，收效自宏。大半農村人民，因智識淺陋，沒有這種能力，使農村領袖成爲一問題。

（四）忽視領袖（Lack of Appreciation of leadership）的原因 一個人或一個社會對於一個領袖的估價，不是太高，就是太低，很難有準確公正的測驗。農村人民，對於領袖的估價，因爲他們的環境、地位、智識，更難得平衡。他們的批評的態度，界限的分離，及個人主義思想，常使之不顧團體活動，輕視領袖。領袖既不爲農民所重視，因此農村領袖離開鄉村往城市者日多，於是領袖問題，亦成爲農村問題之一。

五 農村領袖的養成

領袖在社會的重要，已如上述。領袖能否訓練出來，是一個問題。一個領袖養成的原因很多，但總括起來，只有二個最大的要素：一為遺傳，一為環境。這兩種要素，究竟那個勢力大些，自來有許多爭執，主張遺傳重要的，以為遺傳是造成領袖最大的勢力，環境沒有甚麼關係。遺傳是根本，環境是次要。主張環境重要的，說人的造就，環境有極大影響，就是遺傳自身，也不能離社會而獨立，人的身體器官，要賴環境才能發展，僅賴遺傳，領袖是無從發展的。世上無論何種領袖，不能專賴先天的氣質，而脫離環境的關係。譬如有人說；有一個兒童是天生的音樂家，他決不能專靠遺傳而有音樂的技能，他的技能，要有相當訓練，才能養成，訓練即是社會環境。反過來說，一個人卽有十分良好的環境，而無良好的遺傳，領袖的養成，也不會成功的。照此看來，折衷的說法，遺傳與環境，同屬重要，不能偏廢。教育的方針，是在可能範圍內，增益其所不能。人的遺傳已定，不能改變，要賴優生學去改進遺傳，更覺迂遠難通。所以關於領袖一事，現在一定要來重視遺傳方法，沒有益處。不如在環境方面注意，在教育上設法，較為直捷了當。農村領袖的養成，第一要注意環境方面。今就農村環境養成領袖應注意之處，臚列於下。

（一）農村家庭　家庭為養成領袖的原始機關。如果兒童在家庭沒有良好的家庭教育，將來不易踏入正途。許多人格特點如同情、自立、堅忍、互助、忠實等等，端賴在家中首先養成。兒童在家庭的訓練，須有各方面的幫助，如兒童幸福局，衞生醫局，兒童指導所，大學的研究，他項政府機關的材料，以及專家所編著的

關於兒童訓練的書籍雜誌等，均當用作參考。

（二）教育機關　學校如農業學校及各種農村普通教育機關，對於訓練領袖工作，特別重要。聯合的農村學校，對於地方服務，價值甚大。他如農村機關組織下的男童或女童俱樂部，家庭陳列所，或他項特別會社，可養成優秀領袖資格。在美國大學中，間設有「領袖」一科，於訓練領袖，亦有關係。

（三）地方組織　組織農村生活會社，鼓勵領袖從事一切改革，藉以增加領袖的事業。機會是領袖產生的一大原因，地方有組織，領袖纔有用武之地。現代的農村領袖，須有社會經驗同智識；地方組織，是領袖獲得社會經驗與社會智識最有效力的地方。在研究地方組織與問題的時候，領袖的經驗與智識，是隨時增長的。

六　結論

農村領袖問題，不能與城市領袖問題，全然分開。一則因爲領袖問題本身，農村領袖所應具的人格特點，當城市領袖者也是應具有的。二則因爲領袖或在農村，或屬城市，不是固定的。農村的領袖，有時跑到城市，城市的領袖，有時回到鄉村。領袖的移動，也是常有的事實。

近世因工業發達，人口集中城市，而以工商業愈發達的國家爲尤甚。工業發達，農業逐漸被人漠視。豈知工業發達，產品過剩，不能持久，農業問題，復惹人注意，所謂「物極必反；」所以到了現在，就是不留心農

村社會的中國現在也注意起來了。領袖與需要問題，的是有關，現在農村既一天一天的發展，領袖需要之多，可以斷言的。

(註一) Cooley, C. H., Human Nature and the Social Order. P. 317.

(註二) Todd, A. J., Theories of Social Progress P. 380.

(註三) Bogardus, E. S. Leadership and Social Distance; Sociology and Social Research VOL, XII, NO.2 Nov.—Dec., 1929.

(註四) Hayes, A. W., Rural Sociology, P, 208.

本章溫習問題

一　說明領袖與社會的關係。

二　為什麼農村需要領袖?

三　領袖是什麼?

四　領袖的價值，對於社會的利益，能否估計?

五　農村領袖，應具何種人格特點?

六　為何領袖須有熱心、同情、機敏、可靠諸人格特點?

七 創新、自制、鼓勵、勸服、觀察等，對於領袖，有何益處？

八 農村領袖有些什麼問題，

九 何謂農村個人主義、農村孤立、與缺少團體組織方法？

十 爲什麼農村人民，不重視領袖？

十一 農村領袖，可如何養成？

十二 遺傳與環境，對於領袖的養成，孰爲重要？

討論題目

一 領袖的品質，是否可以發展？

二 批評專依「當代名人錄」來斷定中國領袖的謬誤，特別是關於農村領袖方面。

三 說明現代農村社會的與經濟的生活變遷與農村領袖發展的關係。

四 我國現在關於訓練農村領袖有些什麼機關？

本章參考書目

Bailey, L. H., Training of Farmers.

Gillette, J. M., Rural Sociology.

Chap. XXIII. Developing Rural Leadership; pp. 517—531.

Hawthorn, H. B., The Sociology of Rural Life:

Chap. XV. Sociological Factors-Utilization of Talent; pp. 320—333.

Hayes, A. W., Rural Sociology:

Chap. IX. Rural Leadership; pp. 207—226.

Lundquist and Carver, Principles of Rural Sociology:

Chap. XXIV. Rural Leadersdip; pp. 467—479.

Phelan, J., Readings in Rural Sociology:

Chap. XIX. Leadership; pp. 581—610.

楊開道 農村領袖。

第十章　農村社會心理

一　緒論

社會的成立，有各種基礎。研究社會學的人每由不同基礎的觀點，形成不同的派別。社會生物學派，是研究人類的生物現象與社會現象的關係。人類是一種有機體的生物，所以人類社會必須受生物學上種種原則的支配。社會地理學派，特別注意人類所處的自然環境。社會組織，社會歷程，人類行爲，以及歷史沿革，於地理的環境有深切的關係。社會心理學派，以爲社會活動，要以心理爲根基，人類行爲不外乎心靈發展的表現。以經濟基礎爲社會要素的，則謂經濟現象是社會活動的本因。社會上一切活動，都不外乎經濟慾望。以文化基礎爲社會要素的，則謂人類文化的成績，影響於人類生活格外密切。以上的主張，究竟以何派爲最近理，當然各人的意見不一，茲不具論，現在姑從社會心理方面而略述其在社會上的勢力。

「人爲萬物之靈」是世所公認的，爲什麼獨有人爲萬物之靈，因爲人與普通動物有許多的區別，第一就是人類有較高的心理作用。我們把社會上一切活動，與人類種種行爲，過細的分析一下，無一不與心理有關。個人的情緒、意志、思想、感覺，一與社會發生接引，社會的全部生活，都是要受影響的。試觀家庭的成立，部落的分據，封建社會，以及各種團體的組織，無一不帶有心理的活動。反過來說，一個社會，假使彼此沒

有意識的關係（Conscious Relations）或心智交互作用，這個社會不能成立，即能一時成立，不會長久存在。所以愛爾烏德（Ellwood）說得好：『若是僅止因爲有同樣的經濟環境，或是住的地點接近，還不能成社會，必定是因爲心性相感，或者說是因爲「內我（Inner Self）相聯絡」纔能成作一種共同的生活，是之謂社會。』（註一）照愛氏的意見，社會之所以爲社會，心理結合，可以說是最切要的條件。

有人謂心理起始於個人，人類的情緒、本能、思想、意見、習慣等完全是發端於個人，故只有個人心理，沒有社會心理。加以近世所謂社會心理學者，亦意見參差，不獨內容分析各有出入，即連大體上都互相衝突，因此社會心理在科學上的地位，尚未十分肯定。但是我們須知道，自古以來，決無純粹的個人心理，因爲個人心理，不是一個單獨孤立之物，必須受社會的影響而成的。個人的本性發展常受社會的提示，人類日常的思想、意見、與論，大都得自家庭、學校、朋友、書報。個人的心理、情緒、感覺、本能、思想等似乎都是發端於個人，然倘若沒有社會，試問將如何表達起來。例如社會輿論，自個人的觀點，是創自個人的思想與經驗，然自社會的觀點，各種個人心理，無一不時常受社會默示的。

農村社會心理現象，從外表看來，好像與城市人民有些不同，但同爲人類，原則上究沒有甚麼分別，不過因爲農村物質環境職業等的差異，心理發展的傾向，間有些不同罷了。

二　農村社會心理的性質

都市與農村社會心理，有許多不同的性質，各國大都如此，而在中國的農村人民與都市人民的心理差異，更爲顯著。此或因都市與農村文化太相懸殊的原故。我國農村人民，有不少的心理，爲他國農村人民所少有，倘若我們欲對於我國農村社會生活有適當的了解，那麼對於農村人民的心理，不可不有相當的研究。

論及農村社會心理，我們自然着眼於農夫，因爲成立農村社會，創造農村生活的人，就是農夫。農夫的心理是農村社會團體的代表。不是業農的人民，若是居在鄉村，他們的心理，與一般農夫，不至於有大不同的地方，因爲心理狀況，是常因環境而轉移的。心理學家，無論其爲行爲派，本能派，同認人類心理狀況，是受環境影響的。農村社會之與都市社會不同的特點，卽在環境，是以研究農村社會心理，宜特別注意其人類天性在農村環境下發展的狀況。人類思想行爲均受環境的約束，農民多自立概念，行動自由，不受他人之指導與監督，各種行爲每依習俗與成訓爲根據。習慣在農民心理上的勢力，是非常之大。凡人在幼年時所染得的習慣，終身都不易改變。農家敎訓青年，養成良好的習慣，如勤儉忠直等習慣，價值當然不小。但是好多不良的習慣如守舊自私迷信等，青年於不知不覺中時受前輩的陶冶，這是於農村進化很有妨礙的。

除了環境可以影響人的心理外，職業的情形也很重要，因爲職業爲個人興趣的集中，最易養成活動習慣的模式。個人的人格發展受環境的反應，同時亦受職業的反應。環境亦可分爲社會與自然二種，此正

農民與商人或他種職業不同之點：商人與他種職業，受社會環境的反應多於自然環境的反應，而農民則受自然環境的反應多於社會環境的反應。農業最受天然環境的支配，農民以農為業，其行為與思想，均不出乎農業範圍以內。農民勞力居多，勞心較少；與事物接觸較多，與人交際較少；與生物工作時間較多，與機械工作時間較少；閒暇時留家最多，以上幾點，均能使農民不自覺的成為一種特殊的人生觀念，而影響其心理狀態。農村職業多係世襲，農民傳授職業時，兒童自覺的或不自覺的接收職業上一切習有的態度。

氣候及季節與農村社會心理，亦頗有關。在都市中的普通職業，工作多在室內，不受氣候及季節的影響，而農業則反是。天時氣節的良否，皆農夫一切命運所攸關。許多普通農民心理，每隨時令氣候而轉變，故農村原始的宗教信仰，多信天命，大部分的迷信，多與氣候星辰日月有關。

農村住宅隔離，社會接觸較少。農夫大半時間消磨於孤寂之中，個人思想，由於一己的經驗而成，故對於事物，全憑個人的能力應付，從少與人磋商討論，一切結論均自行決定，養成其自信堅强的心理。農村孤立環境與兒童心理的發展甚有關係，若將城市兒童與農村兒童互相比較一下，其差異之點，更為明顯。農村的周圍環境為田地樹木花草牲畜，城市的環境則大不相同。農村兒童的遊戲團體，無人指導，行動自由，自我觀念，自立思想，因之遂不易破除。社會文化生活的進步，多賴交通，而鄉村的交通，很不方便，社會接觸之所以不多，亦因交通缺乏之故，故在鄉村新的思想的傳播不速，社會化歷程的進展殊為緩慢。

農村生活頗能獨立自給，故對於社會一切組織，不甚熱心。西洋農村的個人主義，我國農村的家族主義卽反證他們對於社會的全體幸福事業，不大與聞。他們的普通心理，不欲領導，亦不願追隨。在稍有組織的農村團體，農民雖也肯出席，但不肯發言，對於農業的處理，不會開會討論。農民常集合在一處娛樂，然少有合作的精神及活潑的態度。缺乏團體組織與農民的心理的停滯，是很有影響的。農夫的生活不是一種羣衆生活，所以只消無人去領導組織便不會有暴動、幻想、妄念、時髦、瘋狂等心理。農村社會，因爲缺乏刊物、交通等，不易創造出什麼輿論。但是關於範圍較大的問題，似甚漠視，而關於農村家庭的問題，則極爲注意。

三 農民心理的特點

我們研究農村社會心理，可先以農民爲中心，來考察農村社會幾種最顯著的心理狀態。現在討論中國農村社會心理，也當找出中國農民心理的特點。這不一定說，所有的農民都具有同樣的心理特點，不過有些心理態度，比較的在農村裏是很普遍的，以下的幾種農民心理態度，在我國是極普遍的。

(一)守舊　守舊爲農民的固有心理，凡人都有守舊的習慣，若有環境促成其守舊思想，更易使之趨於極端。農村的環境，在在有養成農民守舊性的可能，農村的社會，天然孤立，農村的文化與職業以及個人與家庭主義，皆是以養成農人的特殊習慣特殊意見而不能適應社會的一切變遷。農民口傳的成訓，常存腦海，對於宗教迷信及舊有道德觀念，常不易改換。不若都市人民，厭舊喜新。時髦、廣告、電影等，無一不隨時

可以移換都市人民心理，而農村生活則全然不同；不好時髦，崇尙節儉，反對耗費，專務工作，不惟以時髦爲耗費，且以爲不合於道德。諸如此類心理，不僅影響農民一時的生活，並且影響其終身態度。這並不是說，所有都市人民都不守舊，農村人民都是守舊的，但就一般情形看來，農村人民實比都市人民守舊得多。尤其是我國農民的迷信觀念，守舊習慣，是特別的厲害。守舊的心理，不能說都是壞的，有時於社會生活，還有些好處。好處就是，守舊不易受社會惡勢力的傳染，堅守道德輿論，不趨於激進的改革。但壞處也是很多，農民守舊，新的改革不易接收，所以新的經濟政策及社會改革，除非有淺而易見的目前直接利益，不易得農民的同情。農村人民的「因陋就簡」的心理，隨處可以看得出來，在我國鄉村，祖先的崇拜，科學的不發達，習俗成訓的勢力，均足表現其守舊性。但是現在農村一部分的青年，受了新式教育的影響，常覺得許多農村事業，應當改造，他們的思想行爲，已不如前輩那樣的守舊了。

(二)迷信　迷信是一種心理，自人有了心理活動以來即有迷信，此種心理在我國農村社會極其普遍，農村中許多日常生活的語言行動，多與迷信和禁忌有關。迷信的產生，大概是因爲人類對於天地間許多不可思議的事物不能了解，或不能應付，只好藉着迷信的力量來解釋或是來安慰。迷信對於個人雖不無相當價值，然害處實多，而對於社會價值更少。此正迷信與宗教不同之點。迷信僅有個人的價值，缺少社會的意義，而宗教則有社會的價值與意義。不過從表面看來，迷信與宗教的界限，有時亦不分淸楚。農民的

迷信觀念極深，一切惟聽其自然，不知設法補救，希冀福自天降，鬼神庇佑，不獨個人的語言行動，以迷信為依歸，就是耕種收穫，亦憑迷信為取捨。西門士（Sims）稱之為農民的幻術心（Magical mind）（註二）大與科學態度相反，為農村社會不進化的原因之一。我國農村區域廣大，各處迷信不一，茲就普通流行的迷信和禁忌略述幾種於下：（註三）

對於神祇的迷信

一、財神　農村每家都崇奉財神。相傳財神是陶朱公，范蠡自辭越相，自稱陶朱公，曾三致千金，三散千金，為當代的資本家，後世遂奉他為財神。

二、家堂神　簡稱家神，家神即是觀音菩薩，觀音菩薩為救苦救難的菩薩，農村中遂奉之為家神，每逢其生辰，吃素致敬，每逢年節，援例供奉。

三、灶神　又名灶王神，司廚室各種職責，俗傳不祀灶神者，煮飯不熟。

四、祖先　崇拜祖先原為追遠的意思，但現在農村人民祀奉祖先，為求家道榮昌，子孫繁衍，災禍減少，把祖先當作神靈看待。每夜點香致敬，每逢七月中旬饗祭，焚燒紙錢，作祖先在陰間之用。

五、喜神　年節時家家出外迎接喜神，以為迎他到家，則全家喜樂。

六、門神　為守門之神，每年祭祀一次，使邪惡不得侵入。

七、火神　司世間之火，農家若不奉火神，恐火神作怪焚燒家宅，故每年必按時祭祀火神一次。

對於鬼怪的迷信

一、吊死鬼　人之上吊死者爲屈死，他的鬼不得轉生，必須找一替死鬼。替死鬼也不能轉生，必須再找一個替死鬼。人之上吊者，是叫吊死鬼纏繞，迷了心神才上吊的。

二、擋路鬼　人在行路時，忽然路走不通了，覺得前途路迷，似有牆擋住，這便是擋路鬼作祟。

三、引路鬼　夜行時不能覓得目的地，有時前面常有一燈火引導，但總追趕不上，這便是引路鬼作祟。

對於物類的迷信

一、喜雀叫　是報吉，農民最樂聞之。

二、烏鴉叫　是報凶，農民最厭聽之。

三、梟叫　主凶，梟笑更凶。

四、百家鎖　爲向一百家乞錢作成之鎖，小孩帶此鎖，可以長壽免禍。

五、水符　係用布縫成小袋，并置紙符於其內，小兒佩此可免水災。

六、豬來窮狗來富　有豬自他處來家時，該家就會一天窮一天；有狗自他處來家時，該家將要一天富一天。

對於術數的迷信

一、算八字　鄉村盲人多以算八字爲業。八字卽指生年月日時所湊合的天干地支而言，盲人用以推算流年大運，預測吉凶。

二、看相　就人的體格而貌氣色，說明過去的歷史，推測將來的命運。

三、占卦　古時用龜卜占卦，現在用小錢，牙牌占卦，決疑問病，斷定吉凶。

四、圓光　大概用以尋找失物，其方法係術士以一張畫符的紙貼在牆上，上面再罩一張白紙，焚香禱神之後，叫一個童子向紙中觀看，可把失物的一切經過看出。有時照水碗，在一碗水中，可以看見失物的歷程，其目的與圓光同。

五、測字　用以卜問事業吉凶，決定走失，其方法任憑問事者選擇一字，術士就字論事，斷定吉凶。

六、抽籤　廟中備有各種神籤，置於竹筒，跪伏抱筒而搖，先出者卽爲應得之籤，籤上有號數，依號對籤文，一切吉凶，由此得知。

對於行動上的迷信

一、選擇日子　凡嫁娶遷居建屋，必須選擇好的日子，依照曆書記載，何日以作何事相宜。

二、信夢　夢的解釋在農村中幾有一定傳授，何者爲凶何者爲吉，夢可昭示。

三、眼跳　眼皮若是忽然跳，左眼主喜，右眼主凶。

四、燈花　夜間燈頭若結有火花，主有喜事。

農村中流行的禁忌

一、七不去，八不歸　出門時不於七日，歸家時不於八日，犯者途中不順利。

二、不在身上縫補　衣服破時，必脫下補之否則易惹人厭惡。

三、夜不剪脚趾甲，違者易受踢傷。

四、坐船不翻碗　坐船時最忌翻碗，若翻時船必覆沒。

五、陰曆新年夜不可打破磁器等物品。否則明年全年不吉。

以上所舉的迷信和禁忌的例子，在我國農村似乎極其普遍，此外他種迷信尙多，且因各地宗教及習俗不同，各有所崇信，現在不能備述。農民受着天然環境的影響，加以迷信觀念甚深，一有災害疾病，不是求鬼神庇佑，就是求上天賜福，攸攸蒼天，好像比任何勢力都大，所以日蝕或月蝕發現向天跪拜，病蟲發生也望天老爺代他們驅除。「天旱了，只會求雨；河決了，只會拜金龍大王；風浪大了，只會禱告觀音菩薩或天后娘娘。荒年來了，只好逃荒去；瘟疫來了，只好閉門等死；病上身了，只好求神許願。樹砍完了只好去燒茅草；山都精光了，只好對着歎氣。」(註四)　這樣不去征服自然，聽天由命的的態度，多半是受了迷信的薰染。

(三)極端的個人或家庭主義　在美國農村社會，個人主義非常的發達，農村自我 (Rural Self) 的觀念遠超過於「我們感覺」(We-Feeling)。農村社會學者，特名之爲孤立的個人主義 (Individualism of Isolation)。(註五)　一切行動均自行決斷，不受社會約束，少與人羣接近，不若都市常受人工環境及社會控制的影響。農民個人主義的表現爲自立觀念，獨立意志，孤僻性情，思想集中於個人，社會關係從少顧及，故農民常難與他種組織合作，團體忠心頗爲缺乏。有人謂農村沒有輿論，只有個人意見，此實因個人主義常趨於極端之故。農村個人主義的表現，可以從個人爭端上看得一些出來，耕種收穫時期每爭先恐後；自誇個人特長，模仿能力缺少，皆可證明農民個人主義態度頗深。以上係就美國農村情形而言。而在中國農村，家庭或家族主義，實遠勝於個人主義。我國農家人民，只知有家庭，不知有個人與社會，對於家庭的福利，個人卽令有些犧牲亦所不顧，由家庭主義常擴而至家族主義，「房爭房光，族爭族光」之理想，非常普遍。所以鄉村訴訟，或關於土地界限，或關於經濟爭端，常以家族爲單位來打官司。美國的農村生活，是受個人主義的包圍，中國的農村生活，可以說是受家族主義的包圍。

(四)情感頗厚易受人指使　農民缺乏社會教育，富於感情用事。鄉民款待人客，情意極濃，不能謂非美德，但社交關係，極有限度，他們的情感，是未經社會化的，故農民意氣用事，遇事好勝，家族鬬爭，每因此而起。不過他們團結力不甚堅固，他們的情感，易於壓服。農民因爲易於受人指使，常被人欺騙而不自知，輕信

他人，這或者也是因為缺少知識的原故。

（五）節儉　節儉為農民的特性。在農村裏，擁有產業的人民比都市的百分數要多。農民雖多有產業，但對於現有財富總是不滿足，常望積蓄增多，全國人口對於產業有興趣的以農民居多。農村財富不易積蓄，故農民每省衣縮食，一切工作均自行操作，其勤儉之風，遠非都市人民所及。都市人民每僅圖目前快樂，多不儲蓄，農村人民則不僅為自己前途打算，且為後世子孫着想，其深謀遠慮，殊足重視。不過農民有此節儉觀念，常不熱心公益，要他們捐錢來興辦社會事業，自然是很難的。有時他們也濟急扶貧，幫助隣里，但是要向他們募款，創立學校，建築醫院等，則極為不易。倘使社會工作人員，要請農民協助一切，那麽，講到勸誘方法，與其是曉諭農民以社會幸福，不如動之以個人私利，與其對農民闡明社會利益，不如求得他們個人同情，與其對他們宣傳科學方法，不如用些提醒語句。

（六）多疑　農民因為智識薄弱，疑心很重。一方面現在有許多社會改造者，感覺農村改造的重要，於是大家提倡到民間去實際工作，例如舉行社會調查，提倡合作事業，建築農業新村等，這些事都於農民有利無害，用不着懷疑；但是因為農民多疑，對於這些事，多半裹足不前，非經長時期解釋與試驗，他們是不相信的。舉行社會調查的時候，問他們家中有多少人口，他們便疑心那是抽丁充當兵役。問他們有多少財產，他們便疑心要加捐增稅。創設合作事業，要他們加入幫助，也許辦得到，要他們認股助款，是不幹的。他們不

僅對於人類，信心不厚，就是對於鄰里鄉友，亦常是懷疑的。

（七）正直誠實　正直誠實是農民一種好的德性，他們的心中是很坦白，誠實無僞；不像都市人民那樣的機敏，長於交際手段。許多人的特性受環境的影響，農村環境是自然的，自然是眞的善的美的，所以農民多正直誠實。人的德性與個人職業也有關係，業農的人用不着像商人那樣的狡猾。農民羣居村中，彼此相知，帶假面具的壞人，在農村不易立足。作假欺騙的手段，在事實上不易辦到。

四　農村社會心理的改變

社會情形變遷，人類心理亦隨之改變，歐美農村社會心理，近世因科學發達與環境改變，農民心理態度與前大有不同。中國農民雖富於保守性，變換較慢，但農民心理亦與以前有多少之差異。我們若是以為農民的心理，全不改變，此實謬誤。不過農村人民心理的改變，沒有都市人民那樣的快罷了。

在前面已經提到，美國農村的個人主義，甚為濃厚，可是現在也比從前不同了，個人主義漸漸打破。交通發達，刊物增加，與外界接觸日多，一切組織均有較大的範圍。鄉村物質環境改變，農民思想及生活亦隨之變更。我國古代農村孤立，所謂雞犬相聞，老死不相往來，但這種情形早已不復見於今日的農村社會。現代青年男女，生長田間，却不盡久居鄉村。據民國五十年度國立中央大學註冊部的統計，該校學生家庭，業農者在百分之八十以上，其次為學界，為軍政界，為商業界，故就大體而論，該校大部分學生，多來自農家，由

此可見農家子弟受教育者之日多，日後農村生活與心理，當隨時代改變。我國農村的家族主義，現在勢力雖仍不小，然亦不若從前之大。

近世各國農村心理的改變，受文明進步、科學發達的影響頗多。機械的發明，給與農業生產以極大的影響。科學進步更變換了人的心理。這使習慣成訓迷信，均將失却其效力，故科學實足以改造農民社會心理。我國農村人民受科學勢力的影響，當不若西洋農民之甚，但近年來因歐美文化傳入，社會經濟情形受科學的影響而改變者，亦已不少。鄉城關係較前密切，亦足使農民心理改變。交通發達，城鄉往來便利，農民常遷往城市。因郵政之設立，世界新聞及各種物刊，亦能遞至鄉村，農民一切心理於不知不覺中，慢慢的改變起來了。

五　結論

農村人民思想複雜，心理不一，難得有系統的說明，以上所論到的，乃就農村普通狀況而言。我們若選擇一定農村區域，詳加研究，或可得較詳細的分析。總之，農村社會各方面的改造，如社會、政治經濟、農業等等，都與農民心理有關，因此我們欲來改進農村社會生活，對於農村社會心理，不可不有較完備的智識。

（註一）趙作雄譯（愛爾烏德原著）社會學及現代社會問題　第二頁。

（註二）Sims, N. L., Elememts of Rural Sociology P, 231.

(註三)參閱范迪瑞……流行魯東農村中的迷信和禁忌 社會學雜誌 第三卷第十號。

(註四)胡適文存 第一四至一五頁。

(註五)述 Sims, N, L, 同上 P, 226.

本章溫習問題

一 研究社會學的人，每由不同基礎的觀點，形成那幾種重要的派別？

二 試述社會心理派的理由？

三 農村社會心理與都市社會心理，有何不同之點？

四 說明農村環境與農民心理的關係。

五 說明農業與農民心理的關係。

六 說明氣候及季節與農民心理的關係。

七 說明農村孤立與農民心理的關係。

八 農民顯著的心理特點有那幾種？

九 試述我國農村幾種流行的迷信和禁忌。

十 論農村社會心理的改變。

討論題目

一　研究農村社會心理的重要。

二　我國農村人民迷信心理特重的原因。

三　都市社會心理與農村社會心理的比較。

四　如何利用我國農村固有的農村社會心理來改造我國農村社會？

本章參考書目

Galpin, C. J., Rural Social Problems:

Chap. II. Why Farmers Think as They Do; pp. 12—32.

Groves, E. R., The Rural Mind and Social Welfare.

Hawthorn, H. B., The Sociology of Rural Life:

Chap. X. The Psychological Factor in Socialization-Fatique; pp. 192—212.

Chap. XIII. The Psychological Factors in Socialization; pp. 285—319.

Hayes, A. W., Rural Sociology:

Chap. VII. Psychological Factors; pp. 159—182.

Lundquist and Carver, Principles of Rural Sociology:

Chap. V. How Rural People Think; pp. 107—137.

Chap. VI. How Rural People Feel; pp. 138—155.

Sims, N. L., Elements of Rural Sociology:

Chap. IX. Some General Psychological Attitudes; pp. 215—245.

Sorokin & Zimmerman, Principles of Rural-urban Sociology:

Chap. XIII. The Experience Worlds and the Psychological Process of the Rural-urban Populations; pp. 282—301.

Chap. XIV. Sources and Theories Concerning the Psycho-Social Traits of Farmers and Peasants; pp. 305—332.

Taylor, C. C., Rural Sociology:

Chap. XXI. Rural Social Psychology; pp. 460—481.

Vogt, Paul L., Introduction to Rural Sociology:

Chap. X. Rural Social Mind; pp. 192—211.

楊開道　農村社會　第五章　農村社會的心理的基礎　第五三至六五頁。

第十一章　農村社會化

一　農村社會化的意義

社會化（Socialization）的意義，照字義解釋，就是使個人或社會團體，互相聯絡起來。我們知道，社會團體如俱樂部、兄弟會，及各種集會、會規、儀式等，都含有互相聯絡的意義。農村社會化，是要使農村以內的人民，彼此聯絡，適應農村社會一切生活，大家努力社會全體的福利，以求農村的進步。

社會化的歷程（Socialization Process）可使個人對於社會形體（Forms）作用（Functions）同觀念（Ideals）得到正確的知識，幷常默示個人與社會的密切關係。換句話說，社會化的歷程，是在所有社會活動中，使各個人有「我們感覺」（We-feeling）富於正當的意志與目的。這也可以說，就是社會意志的發展。社會意志的發展包括個人對於社會環境如何適應。人是環境的產物，無論何人，是不能不適應社會環境的。社會化的發展，就是要注意農村人民的公德，及適應環境的能力。個人正當的意志與目的，在人類生活中，漸漸重要，因爲社會的關係日密，合作的需要增多。社會化的功效，不是短時期可望養成他的發展，須有充分的時間，忍耐力與適應的歷程，才能有完滿社會化的社會生活。

二　團體接觸與社會化

社會化的發達與否，要視團體接觸(Group Contacts)的多少而定。社會團體可分為兩種：一種是初級團體(Primary Groups)；一種是次級團體(Secondary Groups)。今先論初級團體。

初級團體　初級團體係指人自有生以來，個人開始社會生活的最初團體。此類團體，可包括家庭、遊戲、鄰近、學校等團體。在此項團體內，個人受到了重要訓練。個人在家庭內，與父母兄弟姊妹接觸時，開始學習合作及自制等美德；父慈子孝，兄愛弟敬，及對團體忠心，都是在此小規模的團體中養成的。愛爾烏德(Ellwood)說：(註一)　社會化行為的歷程，常發端於人羣的較小及面對面的團體(Face-to-face Group)。個人在此類團體中彼此開始學習「模仿」「同情」「感覺」「互相提示」「聯合」及「想像」等心理作用。古列(Cooley)也說：一個同情的家庭生活，為人生各種品德的根基，如友愛、仁厚等名稱，都是描述這一切品德的；家人親密的聯絡，成為一個完善團體；男女老幼各行其是……全體沒有一致，但是很有和合、自由、愉快、良善、豐富的普通生活。(註二)　這通是初級團體社會化的表徵。

兒童在家庭團體所受的一切影響，為將來加入較大社會團體經驗的根基。同樣，遊戲團體，學校團體，及他種初級團體的接觸，於社會化的影響亦大。尤其是在遊戲或運動的時候，容易養成個人對於團體合作的精神。社會化的提倡，要賴此種團結精神的發揚。愛爾烏德謂初級團體，影響於社會行為，協助機關發展，有三重要點：(一)使個人社會化。(二)初級團體傳播習俗成訓最有勢力。(三)初級團體為原始社會思

想的來源。

次級團體　初級團體在社會化歷程中的重要，已如上述。次級團體，在社會化歷程中，影響亦大。初級體團雖爲人類社會化的根基，若無次級團體的勢力，亦難以完成社會化的歷程。特別是；農村的人民爲鄉村孤立、習俗及成訓所束縛，其社會接觸，每限制於初級團體的接觸，此實使社會化不能發展，故次級團體的需要，亦不可忽視。次級團體包括各種經濟階級如商人，職業團體，市場會社，及其他種社會組織。愛爾烏德討論次級團體，他又說：「次級團體，雖原始較遲，然於現代人類的行爲模型，關係實大。國家規定忠心、守法、服從及服務等標準，影響於文明時代人的行爲不淺。」（註三）在社會勢力中，對於次級團體，有時不易估價，但我們須知經濟與宗教團體的活動，於人類權利道德；城市與國家的組織，於社會幸福的增加，均有關係。凡此等等，均賴次級團體爲之主動。在農村社會，初級團體的活動比次級團體的活動爲多。故欲擴大社會化，尤其是在農村中，次級團體的活動要格外的努力提倡。

社會化是一種繼續的歷程　我們現在已經明白社會化的目的，是增加同擴充社會的共同興趣，發展人格，建設社會秩序，維持和諧行動，於人生行爲影響甚大。人從生至死，無時不受社會化勢力的支配。兒童開始在家庭與長老接觸，大了即與社會周旋，思想的形成，環境的適應，到處給他們以暗示。在社會化的歷程，有許多的難點，對這種難點個人須有適應能力，方能應付。譬如婚姻是聯合兩人不同的習慣風俗、思

想，彼此很需要適應的能力，纔能順適環境，於此也可以試驗人的適應能力的多少。總之，人在團體內，無時不受社會化歷程上的試驗及影響的。

三 農村社會化的勢力

天然環境的勢力，在農業中非常重要。一切農產品，都要依着天然環境而定，如雨水、氣候、土地、水道、陸路等與天然環境通有關係。近世因科學發達，許多天然勢力已被人力加以控制。但是無論科學怎樣發達，有些天然環境人力還是不能控制的。人力既不能控制天然環境，所以農夫更要互助合作，以求抵禦。今就社會化的勢力，與天然環境的影響，對於農村的關係，略述於下：

土壤的性質 (Character of the Soil) 在土地沃肥的農村，農夫的態度尙寬和，但在土壤不良之地，田主與佃農的社會距離頗多，對於土壤境界，時起爭執，或强佔地界而起訴訟。農民意見若深，甚足阻礙社會共同生活的發展。山上土壤多不肥沃，是以山居人民，態度狹隘，不易有社會化的精神。故土壤性質，亦與社會化的勢力有關。

氣候 (Climate) 氣候似乎與社會化亦有關係。此點雖不能爲詳盡的說明，然可舉數例證明之。譬如氣候溫和之區，農民社交較密，款待鄰近甚周。若在嚴寒之地，人民聚居戶內，不常外出，接觸遂少。從農作物品的種類上，更易看得出來氣候與農夫生活情形的影響。因爲不同的農產品，可使地方經濟狀況不同；

不同的經濟狀況，可使社會情形差異。

水道（Waterways）水量之於農產品，非常重要，但水量過多，亦足爲患。農田水量，供給之合度，當視水道及灌溉方法之得宜與否爲定。水道之修築與利用，於農民的接觸及農產品的運輸，甚有影響。

道路（Roads）大道、鐵路、路線等爲增進社會化有價值的工具。一個地方的發達，道路最有勢力。道路可增加人民社交機會，縮短天然距離而易組成社會中心（Social Center）。大路的修築，對於農村發展，極有影響。教育，衛生，及鄉城關係的接觸，通賴道路幫助。道路的利益，可撮要於下：（註四）

一、增加地價。
二、減少運費。
三、出產得以隨時轉運。
四、增加農村運送物品的便利。
五、增加農民集會便利。
六、改進學校制度。
七、家庭或田村能有迅速的醫藥及獸醫照顧。
八、便利汽車及貨車。

九、增加農民家庭參觀人數。
十、擴大鄰舍。
十一、與世界有較近及恆久的接觸。

汽車(Automobile)　汽車與道路有密切的關係。中國鄉村道路窄狹，能通行汽車者甚少。在美國鄉村，汽車極為普遍。美國現在約有三、〇〇〇、〇〇〇英里大路。在一九〇〇年僅有汽車八、〇〇〇。一九二五年汽車增至一七、五一二、六三八。貨車增至二、四四一、七〇九，差不多每家有汽車一架。(註五)汽車可增加婦女與兒童接觸，減少社會孤立現象。汽車的利益，可撮要於下。

一、鼓勵建築道路。
二、使鄉城關係愈加密切。
三、增加商務及社會集合。
四、擴大地方。
五、使鄉村各種事務入時。
六、增高農民地位。

電話(Telephone)　電話與汽車道路有同樣功用，促進商務進行，增多人民交通機會，在模範農村內，

是必要的工具。在美國最近二十年中，農村電話，由一、五〇〇、〇〇〇增至三、二〇〇、〇〇〇以上。據一九二〇年的調查，農村電話，已增到百分之三八•八。電話對於農村的利益，可撮要於下。

一、使農夫對於商務、保護、組織、參觀等容易接洽。

二、農夫與城市專業者易於接觸。

三、容易接近市場。

四、鼓勵農村合作。

無綫電 (Radios) 無綫電對於社會化的影響性質，與電話稍有不同。一方面可得悉城市各種消息及市場價格，一方面可以娛樂，許多教育節目於農村人民是很有益的。世界新聞，學校演講，宗教祈禱等，農民皆可從無綫電聞悉。依美國農部調查，美國農村一九二三年有一四五、〇〇〇。一九二四年有三六五、〇〇〇。一九二五年，有五五三、〇〇〇無綫電機。無綫電對於農村的利益可述之如下：

一、農村每日可得市場及天氣的報告。

二、享受良好娛樂如音樂等。

三、能得悉世界最近新聞。

四、推廣農業教育。

五、減少農村孤立。

六、農業局等可隨時報告農業活動與節目，訓練農民。

刊物（Reading Material）　包括報紙、雜誌、書籍等，可以變換人民思想，增進農民智識，於教育及社會化關係亦爲不小。

四　農村社會化的障礙

天然孤立　天然孤立爲農村社會化的一大阻礙，幸近來因交通方法增多，天然孤立已漸減少。上面所述的道路、電話、汽車、刊物等，均爲減少天然孤立的工具。不過農村地域廣大，窮鄉僻壤，交通仍不便利，天然孤立的現象，在中國農村內尤其顯著。

社會孤立（一）種族的　不同的種族，居在一地，在社會生活上，總是不易聯合的。種族意識（Racial Consciousness）殊足阻止社會化的發展。因種族的原因而造成社會孤立。這在美國是很多的。但在中國農村，他國人種極少，除在東三省有一部分日人韓人俄人外，內地可說簡直沒有。所以中國農村社會，因不同種族而成社會孤立情形，不算什麼問題。

社會孤立（二）階級界限（Class Distinction）　貧富階級的懸殊，很不容易使他們有自然的結合。貧的階級常看待富的爲特殊階級，富的階級亦僅與財富相等的社會往來。結果，貧富情形隔離，不能諒解，近

世所謂階級爭鬥（Class Struggle）因以發生。怎樣能使農村人民，消除階級界限是社會化中一個很大的問題。

社會孤立(三)宗教的　不同的宗教團體，偏見很重，此層在中國也沒有什麼特別關係，但在美國，的確也是一個問題。

生活程度　生活程度的差異，因為各人的教育、財富及背景不同的原故，於農村社會化亦有相當阻礙。對於農村社會，極力的傳播文化，擴充教育，增加生產，可使生活程度的差異減少，而促進較高的社會化。

五　結論

社會化的最高的計劃或最終的目的，到底是怎樣，究竟能否達到？我們也難有肯定的答覆。但是我們至小限度的願望，是要他們的效力增大，社會生活圓滿，偏見減少，社會責任心或亦謂之社會心，慢慢的發達起來。機關的缺點，應如何補救，心理的限度應如何改變，及使之怎樣去適應一切環境，都是社會化的目標所在。

改變人的本質，教育是最有勢力的一個東西，我們想使一個農村有社會化的意味，教育當然不能缺少。農村社會化是我國農村一個大問題，欲謀農村的繁榮，則對於前面所討論的各種農村社會化的勢力，自得加以注意。

(註一) Ellwood, C. A., The Psychology of Human Society, P. 127.

(註二) Cooley, C. H. Social Organization. P. 34

(註三) Ellwood, C. A. 同上 134－135.

(註四) Taylor, C. C., Rural Sociology PP. 139－143.

(註五) Eastman, E. R., These Changing Times P. 10.

本章溫習問題

一 社會化是什麼？

二 農村社會化的意義。

三 團體接觸與社會化，有何關係？

四 何謂初級團體？並說明其與社會化的關係。

五 何謂次級團體？並說明其與社會化之關係。

六 說明「社會化是一種繼續的歷程。」

七 農村社會化與土壤性質、氣候、水道有何關係？

八 列舉道路對於農村的利益。

九　列舉汽車對於農村的利益。

十　列舉電話對於農村的利益。

十一　列舉無綫電對於農村的利益。

十二　農村社會化有些什麼障礙？

討論題目

一　我國農村社會化的困難。

二　如何減少上　的各種困難。

三　批評浩莊（Hawthorn）測量農村社會化的方法。

四　理想的農村社會化計劃應當怎樣？

本章參考書目

Galpin, C. J., Rural Life:

Chap. VIII. Rural Social Centers; pp. 176—211.

Gillette, J. M., Rural Sociology:

Chap. XV. Rural Communication; pp. 317—336.

Chap. XXIV. Mitigating Rural Isolation; pp. 532—547.

Gillette, J. M., Constructive Rural Sociology:

Chap. XI. Improvement of Transportation and Communication; pp. 191—203.

Chap. XV. Socialization of Country Life; pp. 272—287.

Groves, E. R., The Rural Mind and Social Welfare.

Hawthorn, H. B., The Sociology of Rural Life:

Chap. II. Socialization as a Fundamental Problem of Rural Society; pp. 10—38.

Chap. III. Socialization: Its Interpretation and Meaning; pp. 39—59.

Chap. IV. Measurement of Socialization; pp. 60—68.

Chap. VI. Socialization in Rural Communities; pp. 114—137.

Chap. VIII. Topography and Season as Socializantion Factors; pp. 161—167.

Chap. IX. Communication and Transportation as Factors in Socialization; pp. 168—191.

Chap. XIV. The Geographical Factor in Socialization; pp. 250—284.

Hayes, A. W., Rural Sociology:

Chap. VIII. Rural Socialization; pp. 183—206.

Lundquist and Carver, Principles of Rural Sociology:

Chap. XI. Communication and Rural Life; pp. 252—263.

Phelan, J., Readings in Rural Sociology:

Chap. X. Communication and Transportation; pp. 255—282.

Taylor, C. C., Rural Sociology:

Chap. VII. The Problem of Rural Isolation; pp. 131—154.

Vogt, Paul L., Introduction to Rural Sociology:

Chap. IV. Means of Communication and Rural Welfare; pp. 46—61.

Chap. XXIII. The Socialization of the Village; pp. 388—499.

黃枯桐譯　農業社會化運動。

鄧　毅譯　農業的社會化。

第十二章　農村組織

一　緒論

一個人作事的程序，有合宜的組織，他的成就比沒有組織的人一定多。一個團體有組織，比沒有組織的團體的效力一定大些。羅士（Ross）所謂力量的組織（Organization of Effort）意志的組織（Organization of Will）及思想的組織（Organization of Thought），（註一）在任何團體組織中，欲求團體穩固，效力擴大，都是不可缺少的要素。一個社會，要有共同的目的與興趣，彼此願意合作，適應環境，方能組織起來。換句話說：就是要有同一意志、思想與力量的組織，才能使團體結合。社會的進步，要靠多方的勢力，聯合散漫的部分促進團結的精神。

凡是社會都有組織的必要，農村是一種社會，需要組織，自不待言。組織是一種社會進步的歷程，人在未有歷史以前，怎樣過生活，我們現在不曉得。但是人類自有歷史以後，都是在團體中或社會組織中過生活，古今中外，都是一樣。社會進步的快慢，多視組織的繁簡而定。現代的文明，較前大有進步，所以社會的組織，也就一天一天的繁複了。

在近代社會進化歷程中，地方組織，多注重城市方面而忽視農村方面，所以在各大都市，組織完善遠

過鄉村。但是在最近期間，社會態度較前改變，對於農村組織，也漸漸的注意起來。農村問題如家庭、衞生、教育、娛樂等等，都賴組織決定計劃，方能改善。從前的農村，在自給時代，很少與外界接觸，農民的知識淺陋，在一個小村裏面，也沒有甚麼聯絡，更無所謂組織，那時交通不便，受外界競爭的影響甚少。但是現在與前不同，文化進步，世界關係日密，要有組織，社會才能改良，經濟方可發達，否則相形見絀，不能與人競爭，結果終歸淘汰，難以圖存。

二　農村組織的歷史

英國的農村，在歐洲工業革命時代以前，組織不大發展，一直到十九世紀中葉，也還沒有甚麼組織。我們曉得中世紀的農村是在領主制度 (Manorial System) 管理之下，農民的活動，均被領主的專制手段所約束，不能發達。自從農民組織起來反抗領主制度，獲得自由權利，農民在社會經濟方面，始漸有組織。後來農業知識進步，方法改良，又有很多領袖的提倡農村組織，如農業改進會 (Agricultural Improvement Societies)，特別農村會社 (Specialized Rural Societies) 及農村市場 (Rural Fairs) 等，日日發達。

美國在開始殖民的時候，農村也罕有組織。組織的遲緩，大約有兩種原因：一則因爲政府及社會情形，都是新的，人民不易聯合。二則因爲土地充足，收穫豐裕，無須組織，亦足自給。後來人口增加，無主的土地佔盡，農村情形大爲改變，今則地方及國家各種組織，如田莊 (Grange)、農夫聯合會 (Farmer's Alliance)、

美國農民教育及合作會(The Farmer's Educational and Cooperative Union of America)、農夫會(Farmer's Union)、農務局(The Farm Bureau)、合作組織(Co-operative Organizations)、農村婦女組織(Farm Women's Organizations)、青年組織(Young People's organizations)、美國農業經濟會社(The American Farm Economic Association)、及美國鄉村生活會社(The American Country Life Association),滿佈全國,農村組織,極爲發達。

中國古代的農村,似乎在四千年以前,即有完善的組織,周代的農村,組織尤爲嚴密(註二) 這大概是因爲我國古代有井田制度,所以農村組織,也就隨着井田制度而興起。井爲土地制度的單位,同時又爲農村組織的單位。一井的土地,可以分爲九塊。中間的一塊歸公,其餘的八塊,爲八家所私有;中間一塊的耕耘勞力,歸八家分担,收穫歸公。黃帝時代的農村組織,記錄不詳,所以有許多井田制度細則,無從稽考。據說井田之制,從黃帝時代一直到周代,沒有更改。周代的農村組織,有六鄉六遂之分,六鄉是指王城百里以內的地方,六遂是指王城百里到二百里的地方。六鄉的農村組織,是以五家爲比,五比爲閭,四閭爲族,五族爲黨,五黨爲州,五州爲鄉。六遂是令五家爲鄰,五鄰爲里,四里爲酇,五酇爲鄙,五鄙爲縣,五縣爲遂。但上述兩種組織,名稱雖不同,官階稍異,然每階級的戶口,都是一樣。迄後管子治齊,對於農村組織的劃分,又多變更。戰國時代,諸侯各行其是,農村組織,無一系統的單位。直到秦漢,方有所謂鄉亭制度。鄉亭制度,是以五里一郵,十

里一亭，十亭一鄉，漢代計有六千六百二十二鄉，二萬九千六百二十五亭，亭可說是農村組織的基本單位，每亭有一亭長。東漢農村組織，也是十里一亭，十亭一鄉。傳至晉代，里制變了農村組織的中心。自從東晉南渡以後，農村組織廢弛。元魏以五家立一鄰長，五鄰立一里長，五里立一黨長，取鄉人強謹者任之，謂之三長制度。北齊的時候，以十家為鄰比，鄰比有鄰長，五十家為閭，有閭長一人；百家為族黨，有族黨一人，副黨一人。隋文帝時以五家為保，五保為閭，四閭為族，至開元九年，又略有更改。唐代以百戶為里，五里為鄉。五代時農村組織破壞，無甚可述。宋代在王安石執政時，採取保甲制度，名為保甲法，以十家為一保，五十家為一大保，十大保為一都保。宋熙甯九年，曾有鄉約組織。鄉約是一種鄉里約言的意思，但亦須有組織，方能執行約言。鄉約的組織，有約正一人或二人，由公衆推舉。鄉約的組織，未曾普遍，保甲法試行不久。所以宋代的根本農村組織，還是鄉里制度。元代的農村組織，與宋代相似。鄉里制度，依舊存在。後來雖有改鄉為都，改里為圖的建議，但鄉里的組織，仍屬普遍。此外元代還有一種社的組織，自五十家至一百家，都可稱為社，社長為人民推舉，社規頗嚴。社學和社倉，雖原始於宋代，但到元代，方見普遍。社學為農村教育的中心，社倉為備荒的方法。明代的農村組織，曾有糧長的設置，每田萬石，設糧長一人。洪武十四年，頒佈賦役籍法，規定一百戶為一里，里有里長，十戶為一甲，甲有甲首，歲以里長一人董一里之事，應役一年一周，謂之排年，其先後以丁糧多寡為序。明代的農村組織單位，有鄉都，又有里及鄉約、社學、社倉的制度，可說是一種混合的組織。清代的農

村組織起始無明文規定，順治年間的村甲制度，有甲長，稱爲總甲，順治十七年改總甲爲里社。南方諸省仍保存昔日的圖、保、甲、等名稱。日後康熙、雍正時，均略有改革，且名稱極爲雜亂，鎭、保、鄉、都、村、里、圖、區等，皆散見於各縣誌，他如鄉約、社倉、社學，也隨在發現。至滿清末季，各種組織，均不見完善。民國時代有許多農村，採用鄉村的名稱。山西的村制，以五家爲鄰，五鄰爲閭，至少百家爲村，三區至六區爲縣。其他如村學、保衞團等組織，亦屬重要。其餘的農村組織殊不一致，有用鄉村名稱的，有用都保名稱的，往日的社學、私塾，今已成過去的歷史，各地農村小學，漸漸興起。國民政府於十八年已正式採用山西制度，僅將村的一級改爲鄉或鎭。民國十八年規定每閭編爲一牌，以閭長爲牌長。每鄉爲一甲，以鄉長爲甲長，每區爲一區團，以區長爲團區長，縣爲總團，以縣長爲總團長，(註三) 這是我國農村組織歷史的一個大略。

三　農村組織的原則

農村組織的目的，是求增進社會全體的幸福，所以在組織上或計劃上各方面都要顧到，不能偏重那一部分。要顧全各方面的時候，第一要有公平態度，依着合宜的組織原則去施行，然後不致走錯路。下面所述的幾個原理在地方組織中，須恪守着，以作組織工作的參考。(註四)

一、普通人民，應都有參加機會，不論階級，機會平等。一個計劃的決定與執行，務使大家都來負責。普通社會組織失敗的原因，在乎只顧到社會少數份子，不想到人民全體，大部分人民以爲組織社會是少數人

應盡的責任，不去理會他。所以社會的組織，要起始於人民自覺的需要(all Social Organizations are Based Upon Felt Need)。假若他們自己不覺得需要改革，而偏要他們改革，一定不易成功的。所以共同參加，有事大家來負責任，爲組織農村中一個應守的原則。

二、免除重複工作。社會裏面有許多的機關，目的相同，做同樣的工作。要組織一個完善的社會，須使全體機關不要衝突，免除經濟消耗。故團體相互關係(Correlation)在社會組織是很重要的。

三、共同計劃，合作，共謀發展。改進社會，須有純善目的。而組織社會，障礙實多。欲求障礙減少，在能發現何者最爲需要，何者不甚重要，然後共策進行，從速謀達所向的目的。質言之，組織社會要時時去謀發展，社會才有進步的希望。

四、自給。良好的社會，一切應靠自己維持。這並不是說，社會可不倣照他人的思想，不借用外來的領袖，或不接受政府的幫助。不過，一個自給的社會，倚賴他人的事情，以愈少爲好，社會組織，才能經久。

五、民治。民治的意義，是根據於多數人的治理(Democracy is Based on Majority Rule)。照原理講來，地方組織，是代表民意的機關，所以農村社會組織，也應有民治的精神。

農村組織原理，總括起來，全社會人民，都應有參加的機會，使人民自覺需要組織。地方各種組織，要互相聯絡，免除工作重複，計畫合作，共謀發展。自助與民治精神，兩者均屬重要。他如注意經濟的籌措，人才的

養成，財政的公開，方針與計劃的決定，精神的發展，在組織中也很重要。

四　農村組織的困難

農村組織的需要，在上段緒言中，已略說明。從表面上看來，農村家庭生活，頗能獨立，似乎無組織的必要，但仔細研究起來，想叫一個農村社會的生產效率增高，幸福發展，組織是絕對不可少的。我們現在一看城市的社會，各種組織，都比農村嚴密完善。爲什麼農人不大家組織起來，共同來謀社會福利的增長？其中必有原因。換句話說，農村組織，一定有他的困難。所以黑士(Hayes)曾說，農民的組織，有加倍的困難。(註五)農村組織的困難，可略述於次：

一、農民的知識淺陋，所見不遠。假使農村中有人提議組織一種新事業，農民大半懷疑，裹足不前，不肯犧牲。除非事業確有把握，他們不會參加的。

二、農民過於忙碌，閑暇甚少。農民一年四季忙碌，無暇與聞組織事業，要他們來按期參加組織工作，是多不願幹的。他們就是有點閑暇，大抵往他處工作，謀收入的增加，要他們來耗費光陰，努力團體組織，是一件不易的事情。

三、農民的經濟困難。要他們費時，固然不易，要他們費錢，尤其不易。這因爲他們的收入，已經很少，加以近年生活費用日高，那有餘裕來幫助農村的各種組織。組織的本身，固然不盡賴：費可以成功，但是農村

的各種組織，非有相當經費，不能開始，更不能繼續維持下去。

四、農村教育不發達。農民教育缺乏，不了解組織的需要，不知道組織的各種原則和方法，因此縱令稍有組織，決難發揚擴大，不半途中止，即全歸失敗。

五、農村的交通不便，不易接觸，也是農村組織困難的附帶原因。農村地域闊大，人口稀疏，對於集會結社，甚難召集。農村社會散漫，缺乏團結，交通阻礙亦為原因之一

六、缺乏領袖　農村的事業，範圍狹小，因為各方面的困難，不易辦理，所以稍負有聲望的領袖，亦不願留在農村服務。組織須有領袖指導，農村既乏領袖指導，農村組織豈能望其發展。

農村組織的困難，已如上述。現在我們要來注意農村組織，當不外設法減少上述的各種困難，如發展交通，以謀農民接觸機會的增加；普及教育，以謀農民知識的增長同情心的提高；培養領袖，庶指導有人；發展農民經濟狀況，利用農民閑暇時間，也是不可忽視的。

五　農村組織的種類

農村組織的種類，從橫的方面觀察，有農村社會各種事業的組織；從縱的方面看來，有全國農村社會聯合會及政府機關的組織，前者是地方的組織，後者是國家的組織，前者範圍較狹，後者範圍甚廣。地方的組織，又可分為全村的組織及局部的組織兩種。(註六)　全村組織，是與全村的事業有關，講到治理全村共

同事業的組織，那麼不得不推農村自治為全村的一種重要的組織。局部的組織，是分工處理農村事業的各種組織，因為農村社會事業繁多，組織類別必須分途並進，各部有專門組織，專人負責。

楊開道先生又曾把農村組織，分為普通與特殊，同質與異質等數種：（註七）普通組織，包括各種分子及事業；特殊組織，只有一樣特殊功用。前者是異質的組織，內部複雜。後者是同質的組織，內部單純，目的只在特殊事業。農村普通組織如家庭、鄰里等極為重要。特殊組織如階級、事業等極為重要。階級組織的目標，在謀全階級的幸福。事業組織，是以事業為依歸。分子的異同，沒有什麼關係。

（註一）Ross, E. H., Principles of Sociology, Chapters 22,23,24; PP. 251—299.

（註二）參閱楊開道　中國農村組織略史；社會學刊第一卷第四期。

（註三）參看自治法規。

（註三）參看 Gillette, J. M., Rural Sociology PP. 553—555.

（註五）Hayes, A. W., Rural Sociology, P. 251.

（註六）楊開道　農村社會學　第一一三頁。

（註七）楊開道　農村組織　一七頁。

本章溫習問題

一 試述組織的意義與重要。

二 試言農村組織的重要與農村問題的關係。

三 英國農村組織的略史。

四 美國農村組織的略史。

五 中國農村組織的歷史。

六 農村組織的原則。

七 農村組織的困難。

八 農村組織的種類。

討論題目

一 我國舊有農村組織的缺點。

二 我國現在新興的農村組織有那幾種？

三 爲什麼農村社會特別需要組織。

四 怎樣「改良農村組織？」

本章參考書目

Burr, W., Rural Organization.

Burritt, M. C., The Country Agent and the Farm Bureau.

Cooley, Social Organization.

Hart, J. K., Community Organization.

Hawthorn, H. B., The Sociology of Rural Life:

Chap. XVI. Development of Agencies and Institutions of Socialization within the Community; pp. 334—405.

Chap. XVII. Sociological Factors The General Scheme of Community Organization; pp. 467—490.

Chap. XXII. Organizations of the Community for the Production of Social Contacts; pp. 491—510.

Hayes, A. W., Rural Sociology:

Chap. X. Rural Organizations; pp. 227—253

Chap. XIII. The Community and Its Organization; pp. 305—328.

Kile, O. M., The Farm Bureau Movement.

Lundquist and Carver, Principles of Rural Sociology.

Chap. XVII Farmer's Non-political Organizations; pp. 34[illegible]—37[illegible].

Mc Clenahan, B. A., Organizing the Community.

Phelan, J., Readings in Rural Sociology:

Chap. The Organization of Rural Interests; pp. 500—580.

Rivers, W. H. R. Social Organization.

Sims, N. L., Elements of Rural Sociology:

Chap. XXVIII. Rural Organization: Principles and Problems; pp. 652—682.

Terpenning, Walter A. Social Organizations Working with Rural People.

Vogt, Paul L., Introduction to Rural Sociology:

Chap. XIV. Farmer's Social Organizations; pp. 255—276.

楊開道　農村社會學　第六章　農村社會組織　第九四至一二六頁。

楊開道　農村組織。

第十三章　農村家庭

一　緒論

家庭爲社會最小而且最簡單的一種團體，這種團體在人類社會，可算是非常的普遍，所以有人謂家庭爲「社會小乾坤」(Social Microcosm)，這個「社會小乾坤」也就是社會重要的單位與基礎。不論古今中外，家庭在社會上的地位，都很重要，尤其是在宗法社會的時代，家庭的勢力，比任何團體都大。家庭爲各種社會制度的原始，一切社會制度差不多都要被家庭勢力所左右。我國自有歷史以來，社會的思想行爲，與家庭的關係非常密切，社會的成訓習俗語言等等，都可說是家庭的遺留。孔德曾說「社會單位的構成是家庭，不是個人，」此種論調，不論其爲是爲非，但家庭在人類社會地位上的重要，似乎不能否認。

家庭是社會上的一種組織，也可說是生物上的一種組織，他的功用，與其他社會組織，有許多相異之點，如夫婦、父母、子女等，全由生物上的異點及其關係而定，與他種社會組織，是迥然不同的。從生物上及社會上等等觀點，家庭的功用，可略述於次：

(一)種族繼續的功用　社會的繼續，第一要靠種族的縣延。繼續種族的生命，全賴家庭。家庭是人類繁殖之所，沒有家庭，人類不會繁殖。

(二)政治的功用　家庭在政治上的功用，似乎不甚顯著，但是家有家主，家主有家主的職權。在從前父系家庭發達時期，父的職權行使帶有政治的意味，家主的命令與監督，是嚴厲執行的。就是現在的家庭，家主也有他的政治上的威權。

(三)經濟的功用　經濟學(Economics)名詞的語源，就是治理家政的科學，或治理家政藝術的意思。家政學(Home Economics)爲現代重要經濟科學的一種。例如家庭的分工、合作、生產、分配、消費及保存社會產業的功用，家庭的任務是極大的。

(四)教育的功用　教育大概可分家庭、社會、學校三種。家庭教育之於人生的重要，淺而易見，尤其是在兒童的時期，家庭教育比學校及社會教育更爲緊要。兒童在家庭的接觸，比較任何社會爲多，所以家庭在教育上的功用，也很重大。

(五)道德的功用　「家庭生活是個人的學校，」因爲家庭爲人生訓練之所，一切道德如忍耐、謙讓、節儉、互助、合作、友愛、貞節、忠恕、同情等美德，多在家庭中養成之。

(六)宗教的功用　宗教是約束人類社會的一種信仰，我國的崇拜祖先，信仰鬼神的概念，完全起始於家庭。父母的成訓，家風家教，對於兒童宗教觀念影響，是很大的。

(七)社會的功用　家庭是社會的單位，與社會關係的密切，自不待言。社會文化的保存，秩序的維持，

亦須有家庭的扶助。家庭對於社會進步的功用，在表面上不容易看出來。家庭的博愛心，犧牲精神，兒童服從與服務，擴大起來，可以助長社會的進步，這都是家庭對於社會的功用。

二 農村家庭的性質

(一)農村家庭爲農村的社會單位　在鄉村裏面，家庭是農民生活的中心，農民的飲食起居，工作休息，與家庭息息相關。農村家庭中人的接觸，比城市家庭中人較爲密切，農村家庭每日三餐通在家中同時共食，不若城市的家人工作異處，飲食多不同時同地，所以城市家中的社會生活，每不如農家社會生活的關係密切。農村家庭爲農村的社會生活中心，約有下列優點：(註一)

一　家人關係密切，共同飲食起居，家庭生活固定。

二　家人接近，易於保存及增進彼此的愛情。

三　農家子弟道德的成全，每由於成訓，農家兒童常易受此種成訓的薰陶。

四　家庭關係及家庭社會倫理爲其他人類關係最好的模型。農村家庭的兒童，有實際機會學習此種模型。

但家庭關係過於密切，易發生下列缺點。

一　社會概念，甚爲窄狹，家人大半生活，消磨於家庭，少有機會與他人聯絡。

二　農村家庭思想甚厚，對於家人固能親愛，但對於他人則不免漠視。

三　關係過密的家庭生活，容易養成其窄狹的家族主義而成爲孤立的團體。

四　家庭關係過密，可阻止兒童的個性發展，增長其保守性。

(二)農村家庭爲農村社會的經濟基礎　農村家庭與農村經濟生活的關係，非常明顯。農業差不多是農家惟一的職業，農村家庭各人對於經濟生產，除老人及幼孩外，均有相當的貢獻。像此種情形，全家合作的優點固多，但有一危險，卽婦女與兒童的操作過多，致傷身體，其結果，有時得不償失，故農家的婦工與童工，農夫應予以相當的限制。農村家庭爲農村社會的經濟單位，其優點如下：(註二)

一　父母爲經濟事業的合作者，其相互關係與同情，至爲深切。

二　兒童學習工藝，無專制童工的弊害，工作可隨兒童的年齡體力而異。

三　農業的盛衰，大衆明曉，苦樂與共，生活程度的高低，能隨收穫的多寡而適應。

四　兒童從其父母學習農事，其忍耐與同情，殊有價值。

五　分工合作及經濟責任，聯絡家人，對於人生各種活動與趣加高。

農村家庭爲農村社會的經濟單位，其缺點爲：

一　兒童視爲勞動生產者，常以之幫助農事及家政工作，無游戲的機會。

二　兒童須助理農務，不能入校讀書。

三　家庭主婦事務，過於繁重。

四　經濟收穫，難以預定，期望經濟報酬增加，全家每致操勞過度。

五　兒童除非離開家庭，幾無選擇他種職業的機會。

(三)農村家庭人口每較城市人口爲多　我國從全體人口數量上說來，農村的人口固然比城市爲多；就是從農村家庭人口與城市家庭人口比較起來，農村家庭每比城市家庭大些。農村家庭的兒童較多，一家全無兒童者殊不多見，此種現象中外大致相同。

(四)農村家庭之家風較嚴　農家人丁，各有職責，父母子女，各司其事，不容放棄。一家的法規、成訓、習俗，幾有一定的模型，兒女幾不能稍越範圍，不若城市家庭個人較爲自由。

(五)農村家庭的保守性較重　農人性情固執，不易改變，家庭生活，觀念甚狹，結果，不易看出應改變之處，其保守性特重。

三　農村家庭與兒童

兒童天性，愛好自然環境與珍小家畜。農村兒童對於花草樹林與珍禽小獸的享受，非城市兒童所可比擬。鄉村兒童每喜照顧與飼養牲畜，若能敎以適當的方法，亦可以訓育其仁愛、可靠等美德。在古代禽獸

未馴以前，尚能使野獸變爲家畜；人爲萬物之靈，兒童訓練之易，當遠過於野獸。兒童德智體育的養成，全賴父母的適當教訓，完善人格的根基，實以家庭教育爲起始。兒童的性教育，家長每避而不談，但各種動植物性的形式結合，易予兒童以模仿的可能，如何善導利誘，不使其走入性的歧途，當亦爲教養上所不可忽略的問題。

在農村兒童生活上，有許多自然環境的利益，爲城市兒童之所無，此人之所共認者，但農村兒童，每缺乏合宜的指導與協助，不能充分享受其天然環境的利益。反之，城市兒童生活，有許多文明的設備，亦爲農村兒童之所無。農村家庭之兒童，每缺乏同情伴侶，有時因父母的管轄，不許其友伴來家共玩，此實因父母不加思量之故。農家多無良好的書籍、雜誌與報紙，給與兒童閱讀。父母對於兒童教育亦多漠視。圖書音樂與娛樂的欣賞，以及他種社會教育，亦難與城市相比。我國農家兒童工作，無文明便利器具減少其勞苦，工作時間長而休息少，此皆農村兒童保護上應注意的問題。

農村家庭的童工問題　農村的兒童，卽將來農村的主人，在兒童正待發育培養的時期，應加意保護，不可任其遭受違反兒童生理的勞動生活，此乃從理論上而言。若從實際上考察，童工的現象，無論任何農村，都是不能避免的。農村家庭難以避免兒童作工，大概有下列原因：

一　因經濟壓迫　農村裏面的貧窮現象，隨在發現，加以近來生活費用增高，僅有父母的操作，不敷家

用，於是一般貧窮農家的父母，為減少經濟負擔起見，遂使正待培養發育的兒童，從事工作。

二　兒童易於參加工作　許多農村事業，甚為輕便，兒童可以操作。

三　兒童不好讀書，自願的作工。

四　父母之無知識，徒貪近利　有些農家父母，把兒童看作一種經濟的生產者，遂使兒童作工。

五　社會態度　社會上一般人的觀念，以為兒童到了相當年齡，應當自謀生活，或者為了贍養貧苦衰老的父母，兒童也應當勞動。

童工的弊害，誰都知道。簡單說來：兒童作工可以阻止身體的發達；有時工作過重，時間太長，日光曝曬，屈膝彎腰的工作，容易傷害兒童的身體。兒童受教育的機會，因之減少。農村學校學生缺席過多的原因，大半是須助理家務或農事。其次，足使兒童精力早衰，減少其工作年限。家庭生活的影響，也很有關。總之，兒童勞動過度，發生不良的結果甚多，但要完全禁止兒童在農村作工，也有不可能的事實。縱令國家定有法律，決難一一執行，兒童應受相當的保護，責在家庭父母。

四　農村家庭與婦女

農家的主婦，是農家一切的行政者，農村婦女的職務如烹飪、縫衣、洗衣、護病、飼養牲畜、照顧兒童等，都很普通，有時甚至同時要作教師、園工、兼營商務。農村的婦女，真是事繁任重，操作極為勤勞，習於儉樸，較之

城市婦女，大有不同。農村事務繁雜，且交通不便，不易覓人代理，故非親自操作不可。農村婦女在社會上的地位，易為人忽視，而估價不高，因為從表面上看來，婦女是要依賴他人的。不錯，從經濟上立論，婦女是要依賴丈夫，但是農村婦女的職務如烹飪，洗衣，縫級，料理房屋，照顧兒童，都含有經濟的價值。農村婦女勞動所得來的物品同服務，都有價值，不過這些物品與服務，都在家裏使用，所以她們的貢獻，不易看出，又難估計，因之也就不估計罷了。此外婦女生育兒童，教養兒童，對於社會經濟的功用極大，這種價值，幾乎不能用經濟單位，可以估計出來的。美國對於農村婦女生產力的估價，已從局部調查得知其大概(註三) 但中國現尚未有此類研究。白得飛博士(Dr. Butterfield)說：「婦女在農村生活上的地位，在農業上極為重要，倘若農村婦女，徒操勞役，不令有機會發展，農村文化，是不能有進步的。」(註四) 我國農村婦女，以言勞苦，則誠勞苦，而發展機會絕少，此誠言農村文化之改進者，亟宜注意的一事。大體講來，農村婦女，多誠意愛顧家庭的幸福，始終不變，照顧兒童，亦格外關心，農家生活每較城市家庭生活為固定者，實因農村婦女道德觀念的純一，有以致之。

五　中國農村家庭的現況及其問題

(一)家庭制度　中國農村家庭，大都是大家庭制度。所謂大家庭制度者，縱的方面上有祖父母、伯叔祖父母、父母，下有子女姪孫等等；橫的方面，有兄弟姊妹、堂兄弟姊妹、妯娌等等，此與歐美所謂大家庭制度

的意義不同，歐美的大家庭，在中國只能算作小家庭，三代同居，在歐美是少有的事情。我國大家庭，農村比城市尤爲普遍，農村大家庭的特徵爲(一)男權發展，(二)財產共有，(三)婚姻專制，(四)孝親敬長，(五)後嗣重要，(六)崇拜祖先，(七)數代同居。

自歐美文化傳入中國，大家庭制度，漸漸破壞，現在的趨勢，多贊成小家庭，或折中的家庭制度。但是中國的大家庭制度與歐美的小家庭制度，兩種互相比較，究竟那一種適合於中國的農村社會，或說那一種較好，是很値得研究的一個問題。從農村社會與個人的觀點看來，自然兩種家庭制度，互有優劣。農村大家庭的優點，約有：

一　大家庭能保存較大面積的土地，不致分割成爲更多的小塊。

二　大家庭有同氣連枝的關係，互助合作的精神，共同經營田地，少僱工人，極爲經濟。

三　大家庭的制裁力量較大，個人的行動，須受家庭彼此的控制。

四　家庭的倫理觀念如慈孝友愛等美德甚好。

以上是農村大家庭的幾個優點，但其缺點，亦復不少，其最著者爲：

一　容易養成家人的倚賴性，而失却個人經濟獨立的精神。

二　家庭的紛爭極多，如妯娌的口角，婆媳的衝突，兄弟的不睦，與姑嫂的妬忌，極爲普遍。

三　重男輕女與重視後嗣的弊害。

四　家庭人口衆多，不易講求衞生。

五　不適宜於兒童敎育子弟待遇平等，容易阻礙個性的發展。

六　婚姻專制之害。

七　缺乏社會觀念，家族思想過重。只知有自己家庭的利益，而不顧及其他社會的利益。

八　家庭經濟難以穩固。大家庭有時經濟生產，專賴家主一人，家主死亡或因其他影響，家庭經濟，將立陷窮困。

九　崇拜祖先，足以增加迷信及守舊的觀念。

依上述幾點看來，農村大家庭的劣點，比優點還多。既有劣點，自應改革。大家庭之當改革者爲(一)男女應平等，(二)婚姻不可專制，(三)打破狹隘的家族思想(四)限制祀祖與禁止蓄妾，(五)打破嗣續的觀念及重男輕女的態度，(六)廢除繁重婚喪禮儀等。

(二)婚姻問題　農村社會的組織，以家庭爲單位，而家庭的組織，則造端乎夫婦，是則婚姻問題，在農村家庭，亦屬重要。在農村家庭，父母對於男婚女嫁，認爲是自己的最大責任。女子出了嫁，兒子有了妻，好似父母終身的事業，卽告完成。我國因西洋文化的傳入，近代婚姻思潮，齟齬矛盾，花樣極多，觀念各異，新者醉

心解放，提倡自由，舊者指腹聯婚，拘守舊習。前者是近代都市的表現，後者在我國農村仍有所不免。中國舊式婚姻最大的缺點在過於專制。農村間的早婚現象，到處發現。即以河北定縣而論，男子不滿十九歲即成婚者，佔全體結婚男子數的百分之七十，並且其中的五分之三是在十三至十五而娶妻的。女子結婚的年齡較遲於男子。十三及十四歲出嫁者，佔一切出嫁女子數百分之十二。自十五至十七歲出嫁者，佔百分之四十六，十九至二十一歲者，佔百分之三十四。(註五) 農村婚姻年齡，不僅太幼而且年齡每多不相配，妻長於夫的婚姻頗多。在定縣普通情形，妻長於夫，相差四五歲，至七八歲，是常見的。(註六)

(二)婦女纏足問題　婦女纏足，除大都市及比較開通的農村外，仍是一個問題。纏足的原因，多由於舊日習俗，父母的愚昧，這種風氣在僻處的鄉村仍然盛行。下面一段文字，是關於山東膠縣纏足的事實，今錄之於下：(註七)

「我國數千年來，固守陋習，盛行纏足之風，並非美於觀瞻，實有礙於發育。民國以來，政府有鑒於此，厲行放足；無如積習既久，不易遽改。於是命令各縣政府，嚴重出示，不聽者罰。近數年來，禁止纏足之令，已數見於各報，通商大埠雖已少纏足之女郎，而州縣鄉村，仍係固守舊風，雖出示禁止，而人民視同具文。即以吾膠而論，地近海濱，古屬齊東，人民守舊之風，迄未改變；民國以來，始稍趨向文明，而對於放足一事，多不贊同。自經官府禁止，人民於法令，服從者固居多數，守舊者仍屬不少。近年以來，縣

政府對放足一事，厲行禁止，三令五申，煞費苦心，無如人民視此廣告式之告示，漠不關心……」

我想上述的事實，不僅膠縣爲然，內地鄉村，或有過之，如何使農村婦女，改革此項陋習，於宜傳方面，當格外留意。

(四)農村家庭的衞生和娛樂問題　中國人民，缺乏衞生知識，而以鄉民爲更甚。農家婦女，差不多都不懂衞生是甚麼，就是用不着錢買的日光和空氣，也不曉得盡量的享受。住的房間，大都光線不足，空氣又壞，廚房或飲水井有時與廁所接近。一有疾病，每不及時醫治，迷信過深的家庭，專恃仙方邪術治病，於科學的衞生觀念，一點沒有。

凡在中國農村住過的人們，沒有不感覺到農村家庭生活無味，農家除了生日喜慶新年節季外，平時很少娛樂。農家兒童最需要遊戲，因爲合宜的遊戲，可以養成種種美德，發展身體。成年人雖不若兒童那樣需要遊戲，但在工作以外，也不可不有娛樂，以調劑其生活。如何增進農村的衞生和娛樂，亦爲農村家庭中的一個問題。

(五)農村家庭的住宅及設備問題　良好的住宅，不一定能創立良好的家庭，然住宅不良，已足爲家庭造成不良好的環境。農民大半的時間，在住宅裏面消耗，住宅不僅爲家人飲食睡眠之地，而且是婦女作工與兒童遊戲之所。農家的住宅，大都簡陋，不尙修飾，農婦亦不注意住宅的美觀，室中秩序紊亂。在中國農

家，現代的便利與設備，更見少有。家中的器具，僅有幾張破敗的棹椅牀鋪。美國近來農家住宅，亦漸加改良，但許多住宅，多模仿城市住宅的計劃，殊不合於農村環境之需要。理想的農村住宅，應有客廳、臥房、飯廳、廚室、洗衣所、縫級室、儲藏室、辦公室及工人住所等。鄉村地價低廉，是以鄉村住宅所有權爲住民自有者，比較城市爲多。其次，住宅以外應注意的爲庭院，庭院與住宅美觀的關係，甚爲密切。爲行人觀瞻及住主的幸福起見，庭院的建築，甚爲需要。鄉間栽植樹木花草較易，良好的庭院，應多植樹木花草。他如門上的紗窗，廁所與畜場的距離，陰溝的流通，廢物的處理，皆住宅衛生所當留意的事情。

農家設備的完善與否，與家庭幸福，當亦有關。設備不全，或工作器具缺乏，婦女勞苦加倍。一般青年男女，亦時苦工作過重。器具若全，當可減少家人的勞苦，及工人的數量。近世科學進步，許多鄉村工作，可用新的器具代替。中國農村家庭，多缺乏現代便利的設備，此亦農村家庭應改進的事業。

六　改善中國農村家庭的方法

家庭改造，是近代極普通的呼聲，我國農村家庭的當改善，誰也知道。但是怎樣才能改善農村家庭的問題，則殊費研究。中國農村家庭應改善的地方很多，改善的方法當亦因人因時因地而異，今祇就見地所及而略述其改善方法於下：

（一）家庭表演工作　我國農家，罕有現代的新知識，對於許多現代文明的便利，農事改良的方法，均

不知運用，凡有新的農具與設備等，均宜一一表演，灌輸農民此類知識。

(二)家政的研究　我國農婦，多不諳家政，怎樣使生產多，消費少，而享受的利益增多，如食物的烹飪與儲存，衣服種類的選擇，住宅的利用，都是家政方面應研究的。

(三)革除前述家庭一切舊習，如纏足、婚姻專制、繁重婚姻禮儀等。

(四)增加娛樂的時間與機會。

(五)注意衛生（個人的及環境的）。

上述的幾點，我認為是改善中國農村家庭的重要事業。他如農業教育，訓練人才以指導農家，住宅的改善，皆須顧及。

七　結論

時代更換，農村家庭，當亦隨之變遷，就是素稱守舊的中國農民，也不得不因潮流而改革。教育為解決各項社會問題的基礎，現在農村教育的先進者，正在各處努力工作，於將來家庭生活，影響必大。我國農村改善事業，如中央研究院及金陵大學的農業調查；定縣的平民教育促進，鄒平的鄉村建設事業，及徐公橋之鄉村改進，均注重農村教育的提倡，將來對於家庭衛生、智識及娛樂方法的增進，成效必多。中國農村家庭衆多，應改造的事業不少，前途的工作，正有待於農村社會改造家的努力。

(註一) Taylor, C. C., Rural Sociology PP. 190~191

(註二) Taylor, C. C., 同上 189~190

(註三) Gillette, J. M. Rural Sociology PP. 344~346

(註四) Proceedings, 6th National Country Life Conference, 1923, P6, Univ. of Chicago Press, Chicago, Ill.

(註五) 李景漢 住在農村從事社會調查所得的印像 社會學界，第四卷 第二頁。

(註六) 同上。

(註七) 天津大公報民國二十三年三月十四日。

本章溫習問題

一 試述家庭在社會上的地位。

二 家庭重要的功用，有那幾種？

三 說明農村家庭，爲農村的社會單位。

四 說明農村家庭，爲農村社會的經濟單位。

五 農村家庭與兒童的關係。

六 農村家庭難以避免兒童工作，有些甚麼原因？

七　農村家庭與婦女的關係。

八　論農村大家庭制度的優點。

九　論農村大家庭的缺點。

十　農村大家庭應改革的地方。

十一　農村家庭的婚姻問題。

十二　農村婦女纏足問題。

十三　農村家庭的衛生和娛樂問題。

十四　農村家庭的住宅及設備問題。

十五　改善中國農村家庭的方法。

討論題目

一　農村家庭與都市家庭的比較。

二　大家庭制度，到底是否適宜於我國農村？

三　就你個人觀察所及，我國農村家庭以何種問題爲最大，並述其理由及其解決方法。

四　我國農村家庭應改善的處所（除本章所述以外。）

本章參考書目

Armentrout, W. W., Rural Child Welfare.

Bailey, L. H., The Country-life Movement in the United States.

Baldwin, Fillmore and Hadly, Farm Children.

Crow, M. F., The American Country Girl.

Curtis, H. S., Play and Recreation for the Open-country.

Oalpin, C. J., Rural Social Problems:

Chap. VI. Some Problems that Confront Farm Women; pp. 51—64.

Chap. V. Where the Family Trades; pp. 65—75.

Chap. X. Can the Farm Family Afford Modern Institutions; pp. 131—149.

Galpin, C. J., Rural Life:

Chap. V. Social Role of the Housewife; pp. 101—117.

Chap. VI. Social Role of the Child; pp. 118—152.

Gillette, J. M., Rural Sociology:

Chap. XVI. Farm Women and the Home; pp. 337—370.

Gillette, J. M., Constructive Rural Sociology:

Chap. XIV. Making Farm Life More Attractive; pp. 256—271.

Hayes, A. W., Rural Sociology:

Chap. XIV. The Rural Family and Home; pp. 328—348.

Homles, Roy Hinman, Rural Sociology: The Family-Farm Institution.

Lundquist and Carver, Principles of Rural Sociology:

Chap. XIX. The Rural Home; pp. 387—404.

McKeever, W. A., Farm Boys and Girls.

National Country Life Conference, 1926, Farm Youth.

National Country Life Conference, 1923, Rural Home.

Phelan, J., Readings in Rural Sociology:

Chap. XII. The Rural Home; pp. 313—336.

Sims, N. L., Elements of Rural Sociology:

Chap. X. The Rural Family; pp. 246—262.

Chap. XI. The Farm Home; pp. 263—276.

Sorokin & Zimmerman, Principles of Rural-Urban Sociology:

Chap XV. The Rural and Urban Family; pp. 333—369.

Taylor, C. C., Rural Sociology:

Chap. IX. The Problem of Rural Home and Family; pp. 186—211.

Terpenning, Walter A., Village and Open-country Neighborhoods.

李景漢 北平郊外之鄉村家庭。

第十四章　農村經濟

一　緒論

經濟基礎，是社會基礎的一部份，我們雖然不能說，人類行爲惟一的原動力，完全屬於經濟活動，但至少可以說，人類的行爲或社會的活動，許多是屬於經濟方面的。人類的生活，可分爲物質與精神兩種，物質生活固然離不開經濟原素，就是精神生活的維持，也要寄託於經濟上面的，例如傳敎的牧師，從表面上看來是全在精神上努力，但實際說來，也是爲求滿足自己物質上的需要。著作家的從事著述，發明家的埋頭研究，都不能脫離經濟的原動力。社會的進步與變遷，與經濟原素有關，因此主張唯物學派的人，完全拿經濟史觀，來說明人類社會的進化與變遷。社會問題的發生，經濟要占重要的勢力。農村社會的發展同農村社會的問題與經濟要素有密切的關係，所以農村社會學當中，對於農村經濟，也應在討論範圍以內。

農村經濟，簡單的說來，是研究各種利源與農業對於社會的關係，以求農業的發展。農村經濟，是偏重於農業生產方面的，嚴格的說來，農村經濟的原則，乃是以最小的勞費，使農人獲得最多的生產效果與最大的純收入。農村生產的要素爲土地、人工、資本。如何利用土地、領導人工、運用資本、調劑金融、進行販賣等等，均爲農村經濟範圍內所應探討的主要問題。

從歷史方面看來，我國社會組織的根基，建築在農業上面，自古以來的社會活動，都是以這個農村經濟爲中心。就我國現在的經濟狀況而論，國家的歲入，約有百分之五十是出自田賦，每年的輸出貨物，農產品幾占三分之二。從來一切政治經濟，無不以農村爲根基，學者的討論政策，政治家的治理國家，都脫離不了重農主義的色彩。

農村經濟與社會的關係，非常密切。創立農村社會者爲農民，農村社會的單位爲農村家庭。先就農民自身而言，普通一般人所謂農民比較的獨立，大都係指着他們的經濟狀況，日常生活的需要均能自給而言。農人之所以從事農業，他們的動機也是在求得經濟收入以維持其日常生活費用。農村家庭不僅是社會的單位，也就是經濟的基礎，許多農村家庭經濟狀況的繁榮與否，亦足代表一個農村社會的盛衰。農民或農家直接的或間接的供獻社會機關財政來源甚多。我國近年來農村經濟搖動，社會情形亦隨着變遷，目前許多社會問題的發生，多半是農村社會衰落的影響，而農村社會的衰落與農村經濟更有特別的關係。

綜上看來，我們可以知道農村經濟的重要；尤其是農村經濟與社會變遷格外有關。不過有一點我們應當明白，農村經濟不能與都市經濟、世界經濟狀況完全分開，一個地方的農村經濟與國家及世界，都可發生關係。所謂農村經濟時代，並不是純粹的農村自給生活，那也要依賴都市的經濟幫助。自工業革命以

來，交通發達，市場增加，金融發達，農村與都市的關係，更形密切。

二　農村生產的要素

(一)土地　土地問題，在任何國家都很重要。土地為什麼這樣重要？因為土地可以耕種植物，生產衣食用品，供給人民建築住宅。人類的生存，無不依靠土地，沒有土地，一切生物均無從存在。農業為所有文化的基本職業，土地又為農業的基本。討論各種社會組織，與土地的關係都很密切；尤其在農村社會組織，土地問題更為緊要。我國的社會構造與土地制度，尤其有關，所以有人說，中國的文化經濟史，也可以說就是一部土地史。農業的主要生產手段，就是土地，農業與他種職業最大的區別，就是農業需要多量土地面積。從經濟上生產的要素而言，土地較資本人工更形重要。自其廣義說來，土地包括地球表面上的水陸，為所有經濟發達的淵源，研究農村經濟的情形，尤不可不先注意土地問題。

土地的重要，已略如上述，關於土地政策，學者曾聚訟紛紛，主張各有不同。社會主義則謂土地為天賜的產物，非人力所能造出，若以土地為私有，擁有土地者不勞而獲，為社會罪惡的由來。共產主義亦謂土地為天然或自然的惠物，無論何人，不得取此天然的惠物，置於一己獨占之下，換言之，土地應歸公有而不可為私有物。土地私有，妨礙人類平等均一的精神，與社會的公益不能一致。孫中山先生亦有見及此，故曾提倡平均地權，民生主義中有一段話：

「人類在共同生活上，要全體享受平等幸福，須把存在自然界的土地所生的利益，拿來大家平均。實行平均地權之法則，由地主自行報價，現在所定的地價，還是歸地主私有，政府照價收稅，於必要時，亦可照價收買。其後社會事業進步，地價逐漸騰貴，則不許地主坐享其成，不勞而獲，以獨占社會經濟的利益，完全歸爲公有。」

以上的學說，都是以促進經濟平等爲主旨；但考察現代情形，土地私有制度，仍是盛行，新的學說，不過是一種理想而已。我們要明瞭土地私有制度，爲何不易廢除，我們應該對於我國土地制度過去的沿革，知道一點梗概。

在太古的時候，農業尚在開始時期，地廣人稀，人民無一定住所，地利極厚，取之不盡，用之不竭，隨處可以耕種，天生物產亦豐，毫無不足之感，無所謂土地所有權。人民既無獨占之念，土地也就沒有屬主。自黃帝而後，人口漸多，農民住所，漸以固定，天然物產，亦漸不够用，於是不得不利用土地，人力，增加生產；但那時對於土地，沒有一定的分配規劃。後來井田制度興起，土地公有；迄後經過夏商周代，土地劃分雖各有差別，然均未離公有制度。自秦朝商鞅廢井田，開阡陌，土地遂歸私有。從此貧富懸殊，富者田連阡陌，貧者地無立錐，國家社會經濟情形，亦因而大加改變，都可說是土地私有的影響。

土地私有制度的利害，中西學者，意見各異，主張私有者則極言私有制度之利，反對私有者則極言私

有制度之害，立場既異，觀察自各有不同，現從兩方面觀察，土地私有，利弊都有。土地私有制度之利，就其重要的地方，可列舉於次：

一　土地私有，則利己心重，能自動的發揮其經濟能力，以爭優勝，使社會進步。

二　土地私有，則愛土心切，不致遷徙無定，社會基礎，得以穩固。

三　土地私有，個人意志行爲，皆得自由發展，不受約束，權利在己，責任自重。

四　土地私有，人民將盡力謀土地的改良，一國生產，得以增高。

五　土地私有，不僅生產數量增高，生產品質，亦較優美，造福於社會人類極大。

以上係就土地私有制度之利而言，但其弊端，亦復不少。土地私有之害，計有：

一　土地私有，地主互相競爭，生產有過剩之患。

二　競爭結果，擁有資財者得利獨厚，土地將爲資本家所壟斷，形成貧富懸殊的階級。

三　貧富懸殊，利害衝突，階級鬥爭，因之以起。

四　一個社會，富豪獨占土地，中產階級將漸次消滅，社會基礎，易於動搖。

五　社會貧人，常依地主爲生，而貧人又復互相競爭，地主遂利用其互相競爭而苛其待遇，抑其報酬，社會文明，將無增進之望。

六　地主坐享其成，不勞而獲，佃戶終年工作而不得一飽，天下不平之事，無有過於此者。

綜上觀察，利害互見，近世人口增加，貧民受苦特多；地主政客，互相勾結，壓迫貧民，故改良土地政策的建議，時有所聞，此誠是各國目前的最要問題。

如何利用土地，為土地問題中最應注意之點。我們知道，土地的價值，常隨地位、地勢、土質、雨量、氣候、距離的不同，以為轉移。人口增加日多，而地球上的土地面積，究屬有限，故利用土地方法，亟當研究。土地之如何利用，基於人類的種種慾望，衣食住行為人生四大需要，土地利用的原則，必須使之如何滿足人類衣食住行的四大需要的慾望。但是，利用方法，無論若何完備，土地的功用，終有限制，例如天然的限止，氣候、地勢、土壤，不由人力支配；人為的限止，人口增多，耕地愈分愈小；運輸的限止，交通的阻礙，與農產品的銷售，甚有影響；人事不修，土地制度，都與土地功用的限度有關的。

我國土地利用的實況，現無精確調查。我國土地的總面積，約四百二十七萬八千三百五十二方哩，其中本部十八省占一百五十三萬八百方哩，滿洲占三十六萬三千七百方哩，蒙古占一百三十六萬七千九百五十三方哩，新疆占五十五萬五百七十九方哩，西藏占四十六萬三千三百二十方哩。其中已經開墾的耕地面積，據前北京農商部民國十一年的統計，有如下表：

耕地面積（單位畝）

省區

京兆	一九、六八三、〇四三
直隸	八一、七五六、二七三
奉天	四五、七八七、一四六
吉林	八五、八七七、三九二
黑龍江	三八、八六五、五九九
山東	一〇五、〇〇二、三七五
河南	三九九、九三二、四九三
山西	五〇、七八一、一〇八
江蘇	八三、一〇二、四一二
安徽	四二、八八八、三三七
江西	四〇、八四二、〇一五
福建	二四、三一四、〇二六
浙江	三一、一七二、三三五
湖北	一六一、七八八、九九六

陝西	二八、四八八、七六一
甘肅	二六、九一四、一四〇
新疆	一二、〇二六、七八七
熱河	一七、二八四、八四七
綏遠	六、二八二、二七六
察哈爾	一一、六六七、八三一
總計	一、三一四、四七二、一九〇

依據上列的統計，全國耕地面積只有十三萬一千四百四十七萬二千一百九十畝。不過上列統計只包括二十一省，此外蒙古、西藏等區，從來沒有報告，蒙古、西藏的土地，多半是沒有開墾的地方。就是本部十八省以內也有許多土地荒廢。據外人估計，中國總面積中，已耕的土地，僅占百分之十五，大部分的土地都是未盡其利的。如何利用已開墾的土地，使其生產效率達於極度，如何開墾荒地，却是農村經濟中最嚴重的問題。

(二)人工　農村人工，即受農村僱主的僱傭，從事於農業勞動的工人。農業人工供給的來源爲業主、業主的妻子及兒女、長久僱傭的男工或女工、臨時或季節的工人以及其他職工等。我國農業勞工總數，尚

無詳確調查，據民國十六年武漢中央土地委員會估計，農家戶數約爲五千六百萬戶，每戶以六人計算，共約有三萬三千六百萬人，約占全國人口百分之八十四，其中自耕的農民爲一萬五千萬，佃農爲一萬三千六百萬，農業勞工約三千萬，無職業的遊民約二千萬。

現代普通之所謂勞工問題，多注意到都市，不甚注意到農村社會，因爲在農村社會僱主與勞工的地位，沒有什麼分別，有時僱主就是勞動的一份子。我國農村的大地主不多，很少分配不均的情形。勞工自己欲變成地主也不甚難，不若都市工人幾無成爲資本家的可能。農工散處各地，普通農家人數有限，不易集合，其情形與城市工廠大不相同。所以普通感到農村勞工問題甚少。但是自農民的觀點，也有其特殊問題。農村工人缺乏，於是婦女兒童不得不出來幫助，故農村中的婦工與童工問題，頗爲普遍。業主僱用工人的目的與他種僱主相同，其用意都是求得較多的利益。農村工作時期甚長，日出而作，日入而息，殊爲勞苦，且工資甚低，待遇不周，應加改革的地方極多；但農民行爲習慣，不易改變，不願受人指導，在都市所規定的勞工法規，在農村未見得能行得通。不過我們不可因爲這個原故，就長此不去理會，任其因循下去。例如工作應使之固定，待遇宜優，時間應有一定，工資足以維持相當生活程度，農工職業介紹所，都是應當注意的。關於農業工人選擇的標準，如技能的精熟，身體健康，工作習慣，合作，服從，忍耐，正直，果敢，判斷力，遠慮心，自制，專心，忠實，領導能力，都應顧及。近都市的農村，實業漸漸發達，農業僱主與實業僱主，互相競爭僱用勞工，工

廠工資較高，其結果上級工人盡被吸去，農村所留下的工人，多屬次級。如何使優良農村工人，不致遷往城市，實農業人工上一重大問題。

(三)資本　資本爲農業生產三大要素之一，其重要不亞於土地人工，故農民必須擁有相當的資本，方能發展，尤其是現代各物昂貴，金融停滯，更須有雄厚的資本，才能周轉。成功的農夫需要資本的理由，可以從幾方面說來：第一，土地是經營農業的基礎，土地的重要，在前節已經說過，他種資本使用的數量，勞力的需要以及農業的方針，都是要依據土地而確定的。自無主土地占盡以來，土地的價值，漸次增漲，現在我國各地的農田價值都隨着社會生活費用的增漲而提高，購買土地，必須有巨大的資本。自耕農要經營農業，必須把大宗資本化在土地所有權上。第二，購買與飼養牲畜，也是需要資本。耕牛是我國農家普通需要的牲畜，購買一頭，多則百餘元，少亦須數十元。飼養牲畜，必有飼料，有時並須人工照顧，都需要相當的資本。第三，購買農具如犂、鋤、鏟、牛車、水車、風車、斗斛，都需要資本。第四，購買肥料，需要資本。盼望收穫豐富，須有充足的肥料，我國自然肥料，不敷應用，於是不得不應用人造肥料。近來外國人造肥料之輸入中國，日益增加，農民的資本用在此項費用上，爲數亦不少。第五，建築住宅，栽植樹本，需要資本。第六，僱傭人工，需要資本。第七，完納賦稅，需要資本。

凡爲供給農業生產需要而預儲的財產，統可叫做資本。通常農業上所用的資本，自其性質上區別，可

分爲固定資本與流通資本兩種。前者是用下去的資本，供給一次使用，僅失却一部分效力，將來可繼續使用，仍有效力；後者是用下去的資本一經使用，即變其原有的性質與形態，祇能輔助農業的生產。固定資本又可分爲無生命與有生命的兩種。例如橋梁、道路、倉舍以及一切農具等，均屬無生命的固定資本；牲畜與樹木等則屬有生命的固定資本。如貨幣、肥料、種子、木苗等，均屬流動資本之類。

資本的效果，在結合自然與人工而爲生產的媒介，農民的成功與失敗，與資本的多寡大有關係。因無資本則雖有肥沃的土地，亦不能充分利用以增加生產改良品質，且有時不得不受商人的剝奪，不能僱傭人工來幫助生產。換言之，農業的生產，在在都需要資本，資本處理的得法與如何利用，爲農村經濟中所亟宜研究的問題。

三　農村金融

農村金融是周轉農村經濟的重要工具，一個農村經濟情形發展與否，可以從農村金融的狀況上看得出來。從作用上看來，農村金融與都市金融，沒有甚麼差別，不過兩者範圍不同。農村金融乃以對於鄉村農家供給其資金爲主體。

在古代鄉村自給時代，農民生活簡陋，耕田而食，鑿井而飲，自織而衣，以物易物，貨幣的交換、金融的相通極少。後來工商逐漸發達，交易益多，農村經濟範圍與前日之所謂自給時代，情形大有不同，以物易物的

交易漸漸消滅，貨品交換均以貨幣為媒介，交換愈多，金融的流通，遂益繁興。

我國農村對於農村金融一端，素來少人注意，專心研究者尤不多見，談到農村金融的組織，非常的簡單。農民對於金融運用的知識，處理的方法，很少有人留意，所以農村金融的乾涸，為農村普遍的現象。就我國固有的農融組織而言，不外借貸、典當、合會三種，以上三種方法，都極幼稚，流弊頗多，而且效用範圍，是極有限制的。先就借貸而論：借貸多係私人行為，其方法乃向隣近親朋借貸款項，利率、期限，由雙方議定，訂立合同，有時須以土地、房屋作抵押品；此種借貸方法，在我國農村經濟未發展時期，農民互相告貸，以濟緩急，不能說全無利益，但農民中之經濟情形好者甚少，能有餘資貸與他人者不多，且有時利率極重，期限短促，農民受其苦者頗多。其次為典當：典當之風，在我國都市農村，都極流行，其方法以動產如衣服、首飾、農產品等為質以通融款項。此種方法之流弊有甚於借貸，因為利息過高，普通在二分以上，贖期過短，通常期限在一年半至二年之間，過期不贖，抵押品卽行收沒，任典業變賣，所以農民典當愈多，愈易窮困；但是農民常因一時經濟壓迫，不得不飲鴆止渴。其次為合會：其方法乃集合親朋若干人，組織一會，每人出資數目，以需款的多少而定，每年舉行一次，輪流付款，需款者常居首會，依此類推；此種辦法，富於合作互助精神，較優於前所言之借貸與典當兩種，但是，有時會友付款，有始無終，少有完善的結果，這是合會的一個缺點。

農村金融的不發展，固有各種原因，而由於金融機關的缺乏組織，實為最大關係，農村金融機關之重

要者，莫如農民銀行。農民銀行，在歐西各國，早已設立，制度各有不同，我國亦宜按着農村情形，設立銀行，或由政府設立，或由農民自動的經營如信用合作社之類，執行擔保放款，保管物品，代理納稅，各種儲金事業，以扶助農民。但農村金融機關的性質與都市的金融機關稍有不同，故農民銀行的設立，須注意下列幾點：(一)能供給長期的借款。農村資金的運用，每須經過長時期，方見效果，不若都市的工商業，短期的放款，即可滿足工商業者的需要，農業的情形是不同的，例如樹木的栽植，非經過長久期限，不能收回資金，就是耕種的資金，非有一年或兩年的日期，是無濟於農民的。(二)利息不宜過厚。農民貸款，期限既長，倘若利息太高，足以陷農民於死地。農業的利益很薄，且收穫不能預期，爲發展農業設想，貸款於農民，利息宜輕。(三)使農民容易接近金融機關，便於利用。(五)償還之時，不必一次歸還，故能分期償還爲好。(六)農民要求借貸時，須富於同情心。

四 中國農村經濟衰落的原因

農村經濟的衰落，是我國一種普遍的現象。我們知道，農村經濟的崩潰有其歷史的背景，不是偶然發生的事實。中國的工商業發達尙在萌芽時期，國民的經濟仍是以農業爲中心，中國農村經濟組織本不完善，加以近數十年來與外界接觸日密，帝國主義侵入，農村經濟一落千丈，種種崩潰現象紛至沓來，農村經濟上的問題，逐日多一日，農民的痛苦也就一天增加一天，危機四伏，探考其因，可一一分述於下：

(一)國際帝國主義經濟勢力的侵略　中國許多問題，都是受了帝國主義壓迫的影響，而以農村經濟為更甚。國際資本主義的侵入，自然引起農村經濟的衰落，這種複雜的過程，不是幾句簡單的話可以說明的。現在世界各國的經濟情形，都有連帶的關係，中國是世界的一部分，當然，中國的農村經濟與世界的經濟狀況，皆有相互的影響。世界市場的操縱，洋貨的充斥，外國資本主義的勢力，不僅在城市中發達，且已深深的侵入農村。不惟帝國主義的勢力，直接可以使農村經濟衰落；就是在城市的外國資本的勢力，也可以間接造成農村經濟的崩潰。

國際帝國主義經濟勢力的侵略中國，可以從多方面來分析。大宗的借款，銀行的設立，鐵路的建築，航權的侵奪，不平等條約，通是很明顯的例證。帝國主義的手腕，常以廉價購買我國農民的原料，運至本國，製成貨品，復運至我國，售於農民，剝奪農民，有時甚至即將中國原料，在中國設廠製造，僱用中國便宜的勞工，又可免付入口關稅，我國農業的破產，農民生活的困難，及農村副業的衰落，是國際帝國主義經濟勢力侵略的結果。

(二)缺乏農村金融機關　我國農村金融衰落，金融機關缺乏，在前節已經說明。農民生活窮困，當資本不足之時，勢必出於借貸一途，但常因農村金融機關缺少，無公共借貸機關，專賴典當及私人借貸以彌補不足，究屬有限，以致農民常對於田租、牛租、肥料等費，均無法應付。有時即能借貸，然必須抵押品，貧苦農

民，無物抵押，只好束手待斃。

（三）賦稅繁重　我國各地賦稅，極其繁重，各種捐稅，名目繁多，所謂田賦捐、教育捐、自治捐、水利捐、戶口捐、穀米捐、屠宰捐、警衛捐等不一而足。我國自古以來，國家的收入多出自田賦，完納田賦的責任，全由農民直接負擔，此外，還有鹽捐、契捐、公債或籌餉，都是直接的或間接的出在農民身上，貪官汚吏，常在那裏發明新稅，巧立名目，十里一關，五里一卡，吸收農民的血汗。農民終年辛苦勞碌，難獲一飽，他們的生產有限，而剝削者的慾望無窮，貧困的農民，只好束手待斃了。近年來因地價租額增高，佃租極巨，在天災歉收之年，地主不問收成的好否，農民須如數付納佃租。農民得不償失，因而灰心，甚至改業。軍閥還有一種括削農民金錢的方法，就是預征，預征年限各地不同，有預征至十餘年之多者，如四川梓桐縣，民國十五年春已徵收至民國四十六年的田賦，實開古今中外未有的先例；且一年之內，因政局變更，常有預征幾次者，農民無法，只得變賣牲畜或告貸去完納錢糧，像這種情形，農村經濟，那有發展的希望。

（四）商人、土豪、地主的剝奪　農村主要的生產爲米麥等糧食，商人爲謀利起見，每囤積糧食，高擡價格，一轉手間，已被奪去了若干的餘利。農村生活痛苦，稍有資財的農民，亦多不願意投資農業。改營工商生活較安，利益亦較厚，農村的衰落，遂日形嚴重。土豪、地主的地位與農民不同，每以重利盤剝農民。農民因經濟關係，不能脫離他們的勢力範圍。許多農民之陷於破產，實由商人、土豪與地主的剝奪，爲之厲階。

(五)戰爭　我國年來內亂未息，戰爭時起，軍閥的勢力依然滿佈各地，招軍買馬，濫發公債，佔據地盤，剝奪人權，田園要受他們蹂躪，屋宇要被他們焚毀，牲畜要被他們掠奪，直接受戰爭之害者以農民為最甚。

(六)農村社會缺乏組織　農村社會若缺乏組織，或是組織不大健全，農村生活必枯寂無味。農民倘不安於農村，勢必遷往都市，改換他業。人口集中都市，於農業生產方面，甚有妨礙。我國農民，很少聯絡互助的精神，富於家族思想，缺乏社會觀念，社會組織不僅不良，有時全無組織，農村文化之所以落後，農村經濟之所以崩潰，這也是一個原因。

(七)農村不事生產的人口增加　中國農村人口，估計約在三萬萬以上，此三萬萬人口中，如老農、幼農、怠農、婦孺等，不能生產，此外還有很多的乞丐遊民殘廢等人民，都是消耗者。生之者寡，食之者眾，農村經濟，自不能免於衰落。

(八)交通不便　農村經濟的發展，純賴農村生產豐裕，而農村生產的運輸，全靠交通，交通便利，然後有無可以相通。中國北方內地一帶，因為運輸不便，膏粱無法售銷，因而燒毀者亦有之，其影響於農村經濟情形，自不待言。中國各地飢荒時有所聞，多由於交通阻礙，糧食不能敏捷運輸所致，人民死亡相繼，關係民族前途，不僅影響農民經濟而已。

(九)水利不講、災患流行　我國對於水利，如疏通河道，培植森林，素未講求，是以水災遍地，傷損田禾，

農村收穫減少。民國以來，水災迭見，如川湘鄂皖蘇贛等省，幾無歲不有。水災以外，還有旱災蟲災，流行農村。蟲災之多，由於消除害蟲方法少研究之故。

以上可以說是中國農村經濟衰落的幾個主要原因，此外如農地的面積太小，土地的分配不均，耕種的方法不良，金融的紊亂，毒品的流行，當然都有影響。中國的農村經濟既因上述各種複雜的原因而形成今日的現象，同時我國的產業又不發展，所以全國的經濟狀況，都有江河日下之勢，前途的危機，是不堪設想的。

五　中國農村經濟的問題

(一)農田大小的問題　農田的大小與農家的經濟收入有密切的關係。農田大小，不易決定，因為決定，這個問題，個人的資本能力，家庭人口，農業種類，氣候，雨量，地勢，市場，交通等，都應顧到。我國的農田因遺產制度的關係，重視平均支配，大塊的土地，每次零碎分割，不獨面積狹小，而且形狀極不整齊，其結果，耕種不便，生產效率甚微，勞力亦不好分配，大規模的機器耕種，更是不好運用。農田太小，不易利用科學方法及分工，各種經營及技術上的改良，都不易辦到。當然，小農田的制度，也有他的好處，但在生產技術方面說來，一切技術的使用，與耕作方法的改進，皆以農田擴大為宜。據民國六年北京農商部的統計，中國耕地分配，耕地不滿十畝的小農戶，占全國農戶三分之二以上，其次以十畝到三十畝和三十畝到五十畝的農家居

多。五十畝以上的農家佃農居多，自耕者甚少。至於百畝以上的大農，只有百分之五。以上是民國六年的調查，又據民國十六年日本東亞同文會關於中國耕地的調查，有同樣的趨勢，其表如下：

耕田面積	農戶總額	百分率
十畝未滿	一七、九一四、二三一	四二・三%
十畝以上	一一、三〇三、五七〇	二六・六%
三十畝以上	六、七一二、三六六	一五・八%
五十畝以上	四、一三七、一三六	九・七%
一百畝以上	二、二七三、三五五	六・六%
合計	四二、三四五、六五八	一〇〇%

從上列的統計，以及其他許多別的局部調查，都可以證明中國以小農田占多數。農田太小，生產效率減少，如何使我國農田擴大，爲農村經濟上一大問題。

(二)佃戶問題　就土地的權利關係而言，農戶可分爲自耕農、半自耕農及佃農三種。農民就自己所有的土地，自行耕種，謂之自耕農。租借他人的土地以耕種者，謂之佃農。租種之人謂之佃戶。耕種的土地，一部分的主權係自己所有，而其他部分，係租自他人者，謂之半自耕農。佃戶問題的發生，多由於地主與佃戶

的利害關係，致起爭端，如租金的增加或減少，地主的苛待佃戶，佃戶的欠租不還，或以品質不良的穀米還租，皆足引起各種糾紛。近年來因地價日高，世界經濟不振，自耕農的減少，佃農的增加，爲一種普通趨勢。我國情形，各地不同。據民國七年北京農商部的統計，自耕農約占百分之五十，佃農約占百分之二十八，半自耕農約占百分之二十二。在南方諸省佃農多於自耕農，北方諸省則自耕農居其多數。我國農民窮困，土地價高，無力自置田產，自耕農減少，佃農增加，爲一種自然的趨勢，與「耕者有其田」的意義，益相違背。就事實而論，自耕農的優點頗多，佃農的弊端不少。自耕農之優點爲：

一　對於土地能自由充分的利用。

二　缺乏資本時，可以用土地爲擔保而告貸。

三　自耕農在土地經濟上，具有鞏固的地位，土著之念頗重。

四　自耕農的社會地位較高，常受社會尊重。

五　自耕農愛鄉心切，重視社會建設。

六　自耕農，大部分的勞動，自行擔任，一方面是地主，同時又爲勞動者，無所謂勞工及分配不均問題。

佃農的弊端，亦可分述於下：

一　租期過短時，佃戶恐地主要求發還土地，每不願盡力開拓地利。

二　佃農每不顧及土地永久的肥沃，不願多施肥料，務使吸盡地利，以節費用。

三　佃農耕種依賴他人土地，生活不安定，所得的大部份須歸地主，終年勞碌而收入極微。

四　佃農常受地主的束縛，不能任意選擇他種農業方法。

五　在富於階級思想的農村社會，佃農的地位，常爲社會所輕視。

六　佃農愛鄉觀念薄弱，漠視社會事業。

七　佃農與地主的糾紛甚多，足以使農村社會不安。

依上述各種理由，自耕農亟宜使之發展，是淺而易見的。固然，佃農亦不是完全沒有他的價值，無資產的農夫，可藉此以圖發展，而且有土地的人，自己總是不能或不願耕種的，所以佃農也就不能免。不過就一般情形看來，自耕農的利益，是遠超於佃農的。應如何使佃農易於達到自耕農的地位，爲我國農村上的第二個大問題。

(三)農村的人工問題　我國農村沒有像都市中所謂的勞工問題，前節已經說過。此處之所謂農村人工問題，就是農民因爲種種原因，相率遷往都市，農村人工，漸感缺乏。其次即爲農村人工的效力問題，我國農村勞工工錢固低，而能力亦殊薄弱，如何使他們樂於在農村工作，如何使他們的效力增加，利用精良的農具，改良農業，此爲農村經濟的第三個問題。

（四）農村的金融運用問題　農業有其特殊性質，資金運用的效果非常的遲緩，而且運用資金的利益低微，所以資金常集中都市，富有資本的，都不願意將資本流通於農村，故農村的資金常感缺乏，加以農民對於資金，不善利用，故更感不足。如何量入為出，如何周轉，如何借貸，如何付還，均無計算。農業的利益，本甚微薄，且年有豐歉，價有漲落，各季節的收入與支出不易保持平衡，使無預算，則經濟情形，將益感困難，故如何使金融運用得法，為農村經濟上第四個問題。

農村經濟的範圍，包括頗廣，中國的農村經濟問題特多，當不止上列幾個，此外如荒地之應如何開闢，新式農業機器之應如何提倡，農業合作宜如何進行，農產之販賣與農具之購買應如何合作，以及農村調查統計及保險事業之應如何進行，田賦經界之應如何整理，農業政策之應如何施行等，都是我國農村經濟上的迫切問題。

六　中國農村經濟救濟的方法

綜合上面所述，中國農村經濟衰落的原因及其問題，對於今後救濟的方法，便易明悉。救濟的要點，在能對症下藥，實際的做去。自然，中國農村經濟的崩潰，不是一朝一夕的原故，有許多應改革的事項，不是短時期所能收效的。救濟的目標，在繼續的培養農業經濟的基礎，增進農民的生活。中國農村經濟的救濟連帶的問題頗多，今將其重要者述之於次。

(一)實行重農政策　如何使經濟生活，切合於人生的需要，因不同的主觀見解而各異其政策。經濟政策，有的主張重商，有的主張重工，有的主張重農。我國歷代重農政策，載在史冊，農業行政，歷朝有專官負責。農業對於人民生活關係密切，就是工業發達的國家如美英法日等國家，也非常注意農業的發展，對於五穀的種植，牲畜的飼養，政府無不特別獎勵保護。素以農立國之中國，國家的基礎，建立在農業文化，故應規定重農政策，嚴厲實行。依民國十八年十一月前農鑛部頒布農產獎勵條例：「凡中華民國人民所營農業應用科學方法或新式機器改良品種，或增加產量，確具成績者，其農產得依條例獎勵之，其獎勵的實行，須經下列團體之評定：(一)農產展覽會或農產比賽會。(二)舉行農田耕種比賽。(三)地方自治機關或農民團體依調查視察或其他報告。(四)農民自行呈請。」此種明文規定，與重農政策的意旨相合，其效果在能督飭農業機關及與農產有關係的機關，互相聯絡，切實執行。

(二)振興水利、培植森林　國內各地，因水利不講，常發生水災，田禾每被淹沒，或逢乾旱之年，水量不足，農產致受絕大的影響。各種農產無不與雨水有關，南部各省種稻之田，尤須多量雨水營養。如貯水機關的設置，河堤的建築，水井與支渠的開鑿，河流的改良，均與水利事業有關。當水患發生時，應即考察發生原因，凡遇河道淤塞，或塘堤崩潰，宜速疏通修理，以免災患。森林的培植，與雨水氣候，亦有關係。

(三)選育品種　農產品的良否與農產品種極有關係，優良品種，質與量須同時注意。歐美各國之注

意農事改良者，莫不選擇優良種子，設法推廣，以期普遍。中國稻田素注意多產而忽略品質，現在量質兩方面，都需要改良。選育品種方法，首宜設立改良農作育種試驗場，其任務在作種子改良試驗，指導各處鄉農育種工作，並維持佳種，使農民交換，傳播各地。其提倡步驟爲：(一)廣行採取附近的各種農作品，用選種法試驗之。(二)介紹中外最優品種育之，以資比較。(三)用雜交方法試驗，以補助品種未盡善之處，或育成新種。(四)注意推廣事業，使良種普遍，劣種消除。

(四)舉行調查統計　調查統計爲解決農村經濟最切要的步驟，因爲各項農業改造與政策的決定，均應以事實爲根據，如農民的經濟狀況，各地的農產及消費總額，各省的風俗、氣候、土壤、水利，品質的優劣，農產的價格，生產的方法，地積的廣狹，貿易的狀況，人口的多寡，以及災害、地價、工資等等，應有詳細調查與統計，使國人明曉農產如何改良，供求如何調劑，政策如何決定。

(五)普及農村教育、灌輸農民知識　我國民性，素以保守著名，而以農村人民爲更甚，故數千年來傳襲的農業，無甚進步。農智閉塞，遇有新法，不知採取。在從前閉關時代，猶可倖存足以自保，今則海禁開通，世界貿易競爭日烈，農民非有新時代的智識，不能與各國抗衡，如市場的推銷，農場的管理，機械之應用，育種的方法，均須新的教育。普及農村教育，直接的可以增進農民的知識與生活，間接的可以增加農產出品，發展農村經濟。中國現在農民知識，大都淺陋，文盲極多，故普及農村教育，灌輸農民知識，爲目前最大急務，如

創設農村平民學校，開辦農村民衆圖書館，提倡農村平民教育運動，均應次第進行。

（六）創立農村金融機關　我國農民，窮困者十居八九，鄉間借貸，極爲不易，且利率特高，農民實不堪受此苛求。農村因無金融機關，致陷農民於危殆者頗多。歐美各國，農民貸款，訂有種種制度，或由農民合資組織，或由政府設立，目的純在扶助農民。爲適應農民資金的需要，國家應創辦農村金融機關，如中央農業銀行之類，調查全國農村金融事業，規定農業金融制度各項法規，監督及扶助全國農村金融機關等事業。

（七）提倡人造肥料、利用自然肥料　自然肥料於農作物固甚相宜，究其供給有限，故提倡人造肥料，爲補救自然肥料不足之一法。人造肥料係用化學方法製成，其製造及使用方法，可令農民學習，於糧食產額的增加，當甚有效。我國近年來所用的人造肥料，多自外國輸入，利源外溢，殊爲可惜。故國人宜灌輸農民此種智識，利用科學方法，自造肥料。而對於自然肥料如人糞、畜糞、草灰等，亦當充分利用之。

（八）開墾荒地、擴充農田面積　我國土地不敷分配，由於荒地太多。素稱地大物博之中國，近來民食尚須仰給於外人。這裏原因固然頗多，而地未盡其利，實爲原因之一。如東三省、青海、西藏、蒙古等區，地多人稀，田壤之待開墾者不少。卽就中國西北而論，已墾耕地十不得二三，待墾的面積甚大，若能加以相當經營，其利必多。我國農田面積狹小，不適宜於經營，利益微薄，加以人民迷信風水，强占地面以作坟墓等用途，而積愈小，政府應提倡公墓制度，禁止此種行爲。

(九)利用機械、改良農具　我國農業耕種方法簡陋，所費的勞力不小而生產效力極微，其原因由於不知利用機械。所用的農具，都是沿用數千年傳下來的器具，不知稍加改良。依孫中山先生的推算，中國如能照法國那樣改良農業，中國現有的土地，至少可以養活八萬萬人。農業的改良，利用機械與改良農具，當然也包括在內。機械與好的農具，可以節省時間、勞力、資本。中國農民因保守性過重，知識閉塞，對於機械的應用，多屬茫然。又以資金缺少，人工殊賤，農田不大，機械的應用，問題頗多。至於普通農具應如何改良，農業行政機關，宜積極負指導責任，籌辦農具製造廠，作成新的農具介紹與各地農民。

(十)預防害蟲　農民費盡辛苦，到了農作物將要成熟，有時蟲災忽起，以致收穫減少，或全被損傷。中國農田收穫因害蟲為患而產額降低者，極為普遍。害蟲如稻蝨、蝗蟲、螟蟲、鐵甲蟲、浮塵子、象鼻蟲、捲葉蟲、稻象蟲、稻苞蟲、稻椿橡等等，都常發現，其中以螟蟲為害最烈。滅除之道，不在於已成災之後，而在於未發難之先。預防辦法，各農業行政機關如昆蟲局應將研究所得的結果，實驗所得的經驗，向農民宣傳。他如殺蟲藥品及機器等，政府應協助農民購買之。

(十一)發展交通、便利農產運輸　交通事業的發達與否，與國內許多社會問題有密切關係。我國農產品的運輸，每因交通不便，運費昂貴，農村經濟直接受莫大的影響。近年來常有甲省豐收，而乙省飢荒，坐以待斃，其原因多由於交通阻礙。中國現有鐵路，不過七千英里，鄉間道路惡劣，國人欲謀農村經濟的發展，

交通問題是決不可忽視的。

（十二）頓整田賦、消除苛捐雜稅　中國田賦的征收，殊不劃一，有的地方太輕，有的地方太重，不均之處，應加切實整理。中國農產因交通阻礙，不能任意運輸至需要區域者固不少，而因苛捐雜稅的繁重，不便運往他處者，亦常有之。國家行政，須有收入，農產捐稅，當不能免，但徵收務求其少，庶不致阻止農村經濟的發展。

（十三）禁種毒卉　鴉片之害，人所共知。但農民常有種煙而獲較大的經濟收入者，地方政府亦因以得較豐的捐稅，互相倣效，以至煙苗遍地。一部分人民，固或因種煙而獲利益，而全國社會受其流毒者，則難以勝計。煙毒最烈之區，鄉村農民染此毒者日見其多，勞動力因此大減，經濟破產，風俗頹敗，民族精力，因之日衰。且煙畝增加，糧食減少，影響於民食前途至巨。政府宜規定條例，從嚴禁種毒卉，農村經濟，才有發展的希望。

（十四）提倡農村合作制度　合作制度的興起，為近世經濟史上最可注意的事業。農民僅恃個人的能力，經營一切，必難得良好的效果，若能集合多數農民，提倡各種合作制度，如信用合作，生產合作，消費合作，運輸合作，墾殖合作，販買合作，均為最善的方法，免除商人壟斷漁利，防止企業獨占，結為團體，以謀經濟上的利益。我國為小農制的國家，提倡合作事業，可以解除農民的痛苦，發展農村經濟。不過我國的農民經

濟能力與智識均極薄弱，各種農村合作社的創立，須有政府或其他團體的協助，方能收效。

七　結論

前面已經說過，中國農村經濟的崩潰，是由於各方面的原因，解決的辦法，當然是要從各方面着手。除了上述幾種補救的方法，他如帝國主義經濟侵略的驅逐，不平等條約的取消，封建勢力的打破，保護關稅政策的採取，以及各項農村社會的建設等，都是解除農民生活痛苦，發展農村經濟的切要辦法。

我國過去的經濟情形，農村經濟占極重要的勢力，即就現在的狀況而論，沒有多大的不同，將來的趨勢，也不至有甚麽改變。孫中山先生曾說：「中國革命，便是農民革命，農民是我們中國人民最大衆數，如果我們革命不顧及農民利益，不爲農民謀解放，我們的革命，就沒有基礎，沒有意識，革命如沒有基礎，沒有意識，一定要失敗。」我們要顧及農民利益，農村經濟是應當特別注意的問題。

本章溫習問題

一　試述農村經濟的重要及其意義。

二　農村生產的要素有那幾種？

三　試言土地私有制度的利害。

四　近年我國的農村人口遷往都市的幾個原因。

五 選擇農業工人之標準應注意那幾點？

六 農夫需要資本的理由，有那幾種？

七 農村金融機關，應注意的事項有那幾點？

八 中國農村經濟衰落的原因？

九 中國農村經濟的重大的問題？

十 試言自耕農之優點與佃農的弊端。

十一 中國農村經濟救濟的方法。

討論題目

一 平均地權的困難。

二 如何可使我國自耕農增多，佃農減少？

三 論發展我國農村經濟的困難。

四 如何減少上述各種困難？

本章參考書目

Boyle, James, E., Agricultural Economics.

Buck, John Lossing, Chinese Farm Ecomony.

Carver, T. N., Principles of Rural Economics.

Coulter, J. L., Co-operation Among Farmers.

Ely, R. T., and Morehouse, E. W., Elements of Land Economics.

Gillette, J. M., Rural Sociology:

Chap. X., The Farmer as Producer-Agricultural Production; pp. 181—207.

Chap. XI. National Welfare and A National Land Policy; pp. 208—238.

Chap. XII. The Tenant System of Farming; pp. 239—263.

Chap. XIII. Agricultural Labor; pp. 264—296.

Gillette, J. M., Constructive Rural Sociology:

Chap. VIII. Improvement of Agricultural Production; pp. 135—153.

Chap. IX. Improvement of Business Side of Farming; pp. 154—175.

Chap. X. Improvement of Business Side of Farming (Continued) Rural Credit; pp. 176—190.

Chap. XII. Social Aspects of Land and Labour in the United States; pp. 204—234.

Galpin, C. J., Rural Social Problems:

Chap. VI. Landlord and Farm Tenants; pp. 76—92.

Hawthorn, J. B., The Sociology of Rural Life:

Chap. XI. Economic Factors in Socialization: Wealth, Possessions, and Income; pp. 213—229.

Chap. XII. Economic Factors in Socialization; Land Occupancy; pp. 230—249.

Hayes, A. W., Rural Sociology:

Chap. V. Economic Factors; pp. 104—133.

Howe, F. C., Denmark, A Co-operative Commonwealth.

Landis, B. Y., Handbook of Rural Social Resources:

Chap. XI. The Cooperative Marketing Movement; pp. 115—127.

Chap. XII. Farm Credit and Farm Taxation by Norman J. Wall; pp. 128—134.

Chap. XIII. Agricultural Production, Prices and Income by L. H. Bean; pp. 135—153.

Lundquist and Carver, Principles of Rural Sociology:

Chap. III. Under all The Land; pp. 47—77.

Chap. XII. Land Policies and Rural Welfare; pp. 264—287.

Chap. XIII. Social Aspects of Farm Tenancy; pp. 288—301.

Chap. XIV. Social Aspects of Farm Labor; pp 302—313.

Muderjee, R., Rural Economy of India.

Nourse, E. G., Agricultural Economics.

Phelan, J., Readings in Rural Sociology:

Chap. VI. Some Economic Interest; pp. 119—161.

Powell, G. H., Co-operation in Agriculture.

Sims, N. L., Elements of Rural Sociology:

Chap. XX. Farmers Wealth and Income; pp. 461—484.

Taylor, C. C., Rural Sociology:

Chap. IV. Farm Labor; pp. 55—79.

Chap. V. Land and Society; pp. 80—107.

Chap. VIII. The Problem of Tenancy and Ownership; pp. 155—185.

Taylor, H. C., Agricultural Economics.

Vogt, Paul L., Introduction to Rural Sociology:

Chap. V. The Land Question and Rural Welfare; pp. 62—101.

Chap. VI. The Farmer's Labor Income; pp. 102—122.

Chap. XIII. Farmer's Economic Organization; pp. 237—254.

Warrer, G. H., Farm Management.

Yoder, Fred R., Introduction to Agricultural Economics.

顧復 農村社會學。

第十三章 農村金融 第六九至八六頁。

第十四章 農村合作 第八六至九一頁。

第十六章 土地問題 第九四至一〇三頁。

第十七章 農業勞働問題 第一〇四至一〇七頁。

第十八章　佃戶問題　第一〇七至一一一頁。

陳大同　陸善熾合譯　農村經濟。

陳代青　彭桂秋合譯　中國農村經濟研究。

秦含章　中國農業經濟問題。

宗華譯　中國農村經濟之特性。

古　楳　中國農村經濟問題。

朱新繁　中國農村經濟及其特質。

曹鴻儒　中國農業經濟之發展。

顧樹森　丹麥之農業及其合作。

龔厥民　農業經濟學。

黃　通　土地問題。

唐啓宇　農政學。

顧鳴盛　農業經濟學新論。

唐啓宇　農業經濟學。

唐啓宇　農業經濟問題。
凌道揚　中國農業之經濟觀。
唐啓宇　宋希庠　農村經濟。

第十五章　農村教育

一　緒論

教育的意義，是使所有的能力爲自然的、進步的、有系統的發展。無論那一個社會，欲求社會生活滿足，生產能力增加，教育是絕對不可少的。農村是一種社會，並且是一種很普遍的社會，我們假若是要農村社會生活滿足，生產能力增加，當然也要使所有農村的人的能力，有自然的進步，系統的發展，然後農村纔有進步。所謂「人能盡其才，地能盡其利，」對於農村的發達，尤關緊要。教育是立國的根本，農村教育爲農村社會重要要素，他的效力，確能使社會生活滿足，生產能力增加。凡是想謀農村進化，農村教育是不可不特別留意的。

農村教育，有廣義狹義兩種。廣義的農村教育，注意在社會全體，不論智愚貧富男女老幼，都來教育他們。狹義的農村教育，以學校爲中心，就能力所及，推行全村。前者注意點在社會，偏於社會教育方面，後者注意點在個人，企圖個人發展。從來教育的理想，重在個人，中西學者，有同樣的見解。柏拉圖曾說：「教育是使身心達到他們可以達到的完滿。」荀子有言：「君子之學也，以美其身。」可見他們對於教育，都偏重個人。但是現代新的教育學說，漸趨重社會方面。他們大概以爲個人是社會的產物，教育政策應以社會爲重。凡

是受過教育的人，要知道個人與社會的關係，及服務社會的責任。換句話說，一切教育制度，須以社會情形爲中心。教育的實施，須有社會學的眼光，近世教育社會學（Educational Sociology）的興起，就是根據這個原則而成立的。社會與教育的關係，至爲密切，農村教育爲農村社會學的一部。教育社會學與農村教育的原則，有許多相同的地方，因爲社會教育，在農村教育中，也非常重要。

學校制度，負養成個人參加社會生活的重大責任。現在教育不僅是使個人能力發展，並且要使個人促進社會發展，所以須使他們成爲良好公民，能爲社會服務。要使個人成爲社會的個人，責任不專在學校機關。家庭中的生活，影響於兒童的社會教育甚大。其他如印刷品、校外的活動、教育機關的擴充、圖書館、演講會、電影等，通含有重大的社會教育意義。

二　農村教育的目的

教育最大的目的有二：一爲增長個人科學的智識，一爲培養個人完善的人格。前者是科學教育，後者是人格教育。二者在農村教育中，不可偏廢。爲什麼呢？在從前經濟自給時代或閉關時代，農業沒有科學知識，也可苟存。可是現在則不同了，改良農業，必須有科學智識，才能與世界競爭。現代農村社會，如農場管理、農村經濟、農村合作等等，均須有特殊的學識，方能辦理。故農村教育第一個目的，在增進農民的科學知識。一個農村的發達，除農民的科學知識外，農民的道德也很重要。農民的道德，大都優於城市人民，欺詐驕奢，

卑鄙惡劣的習氣較少，但現代因智識進步，生存競爭激烈，鄉民漸染不道德行爲亦所在多有。此處應注意者，所謂道德，不專指忠厚儉樸美德而言，他如進取合作的精神，愛鄉愛國的觀念，亦在應有道德範圍以內。因有許多農民，雖和靄渾厚，而守舊性成，腦經遲鈍，不易改變本質，亦不能謂之完善的農民人格。農村教育的第二個目的，在養成上述的完善人格。農村教育的目的，可細述如次：(註一)

(一)農村教育最大目的。

一　身體康健。

二　盡力生產。

三　知道如何改良生產方法，解決農業問題。

四　有共同的精神，對於公益事業，努力合作。

五　知道自己與自己職業，在國家中或社會上的地位，而肯盡義務，但只享相當的權利。

六　恪守公共秩序。

七　知道如何愛國，更知道如何愛人類；但如有敵視我者，亦當知所防禦。

八　選送特別人才於城市，使加以深造，進爲社會領袖，各科專家。

九　人人能有美滿的生活(物質的)。

十　人人能度樂意的生活（精神的。）

(二)農村社會教育目的。

一　無論男女老幼，都受相當有實際補益的教育。（卽各因其所需而施教；或者偏重於知識，或者偏重於道德，或者偏重於職業。）

二　公共衛生。

三　公共娛樂。

四　養成團體習慣，互助道德。

五　熱心社會活動（如組織對於地方、於學術、有益的團體；作對於地方有益的事業，幷量力捐錢，以資提倡補助之類。）

六　改良家庭生活。

七　建設並發達農村經濟組織。

(三)農村學校教育目的。

一　强健身體。

二　實用知識與合乎各方面的鄉村環境的技術

三　勤勞習慣。

四　實驗興趣（包括農業及農村各種職業的實習）

五　良好公民與社交能力。

六　家庭純良分子。

七　善用閒暇。

以上所述農村教育的目的，與農村社會全部生活的改進，關係至密。要達到這些目的，須有方法，提倡與興辦各種事業，如農村生活、教育、衛生、娛樂、組織、經濟、土地、自治、調查及社會化等等，均要有特殊計劃，然後才能實現上面所提及的目的。

三　中國農村教育的重要

農村教育的意義與目的，上文已略加討論。現在再來談到農村教育，在中國的重要。現在中國需要農村教育的理由，可以從幾方面說來：

（一）從人口數目方面說來　中國農村人口，約佔百分之八十以上，換句話說，中國農村人口數目，在三萬萬以上。中國不識字的人，農村遠超過於城市，原因就在乎農村教育不發達。我們只要能夠把百分之八十的農村人口教育弄好，那麼中國全國的教育問題，可算解決一大部分了。

（二）從出口貨品說來　中國工業不振，所以洋貨充斥全國，利源外溢，稍留心國事者，無不引以爲憂。然近年以來，彌補入超，端賴農產的輸出，如棉、絲、麥、米、豆、蔴、茶之類的出口。根據工商部最近報告，中國出口貨物，農產品占百分之八十五以上。想求農產增加，須有良善的農村教育，增長一切農村的新知識。

（三）從社會習俗方面說來　中國鄉村人民，迷信極深，惑於風水之說，求神拜佛，耗費金錢，阻礙社會進步。中國許多偏僻鄉村，婦女還不免纏足陋習，至於怎樣使他們利用閒暇時間，矯正社會惡習，以謀正當娛樂，尤須教育爲之補助指導。

（四）從社會組織方面說來　中國許多鄉民，因地域廣大，交通不便，「老死不相往來，」所謂團體組織，一點沒有。現在的農民，雖比前好些，但社會仍少團體的組織，以致所出產的物品，易爲奸商操縱。中國農村社會，爲何缺少組織，像一盤散沙。其中有兩大原因：一因缺乏領袖，一因缺乏組織的知識。此兩種缺限，僅有農村教育可以補救。

四　農村教育的困難

現在的中國，無論辦甚麼事業，都有些困難的地方。普通困難處所爲：第一，經費不足。經費缺乏，什麼事業，都不好辦。現在中國有多少機關成立以後，因無經費而不能繼續下去者頗多。第二，政策變更。政策每因人而改變，中國許多機關，在改組的時候，換一個頭目，內部人員，全行更換，政策也隨人更改。結果效力減少，

行政上缺乏時間上的經驗。第三，缺乏輿論的贊助。社會事業改革，要靠輿論的同情，中國人民多智識未開，一見事業不生效果，即反對起來。或睹新事業的提倡，每以爲新奇，袖手旁觀，不加援助。第四，人才問題。各種新事業，須有新訓練的人才協助，中國因教育制度不良，產出人才，多不適用於社會。

以上爲辦理中國各種事業的普通困難情形，農村教育的實施上的困難，除有以上相同的地方外，還有些特殊困難之點，今略論於次：

(一)交通不便　農村人民，多散居各地，不易集合。學校設立難覓集中地點。在市鎮的農村小學，學生尙不難招收。若在僻處的鄉村，學生不易招集。

(二)缺少受過訓練的教師　農村生活簡單，沒有什麼物質上的設備，所以生活頗爲枯寂，且教師事務繁重，而報酬不厚。良好教師多離鄉往城，不願留居鄉間。

(三)農民知識薄弱守舊心過重　大都農民目光淺近，缺乏遠大眼光，與辦一事，不容易得他們的贊助。

其他如缺少社會化的組織、近代科學的眼光、衞生知識等等，通是辦理農村教育上的困難點。反過來說，也就是提倡農村教育的責任與使命了。一個農村倘使有人願意出來改革，大家組織合作起來，上述的困難，是可以減少的。

五　農村教育應注意的幾點

(一)民治教育的需要　民治社會每個人民有他的責任、他的權利與他的自由，同時有相當限制；他的貢獻與社會行為，是常受社會裁制的。社會構造愈複雜，人民責任因之愈增加。有許多個人，放棄他應有的責任，或者也是因為社會沒有良好組織的緣故。良好社會的組織，要使公民都有充分的技能，所謂民治教育，就是人人都有學習充分技能的教育機會。

(二)注重社會教育　社會教育對於改良習俗、轉移風化很有勢力。增進民衆智識的工具，如圖書館、戲劇、歌曲、電影、演說、報紙、雜誌、遊藝，都屬社會教育範圍以內。怎樣提倡鼓勵，如何改良，是農村教育方面應注意的事。

(三)與家庭聯絡　學校教育，固不可少，而家庭教育，亦屬重要。因為兒童的行為習慣，受家庭的默示，比學校為多。有許多人，常注意學校教育，而忽視家庭教育，以致學校與家庭全無聯絡。有時學校與家庭發生誤會，由於教員與兒童的父母少聯絡的緣故。所以美國有父母教員聯合會（Parents and Teachers' Association,），互相討論兒童教育方法，聯絡感情，此層在農村教育中，亦很緊要。

(四)適宜的教材與科目　教材要切實用，深淺合宜，各項科目，宜注意增進農業的知識。適當的農村教育，須注意下列各點(註二)(一)農村學校須與農村生活情形及他種要素有連帶關係。(二)農村學校

宜補救農村兒童心理對於農村環境的缺點。(三)學校的科目應培養生活及謀生的法子。(四)認識教育須適應生活變遷的環境爲社會進步的重要方法。(五)學校應增設新的科目。(六)舊的科目，應重編訂。(七)聯合學校以謀進步。(八)對於農村青年，設立中等教育。(九)注意地方活動與聯合學校的關係。他如擴充地方教育，須留意計劃及表演工作 (Project and Demonstration Work) 同地方教育(Community Education)。

六 農村教育的實施

農村教育的實施，多以小學教育爲中心。農村中間固也未始沒有較高的學校的設立，然不多見。小學校數目的多少，當以人口數目爲轉移。他如學齡兒童的多寡，區域的大小，都應當考慮。中國從前農村教育機關，分私塾及學校兩種，今則私塾漸漸減少，學校加多。農村教育的設施，須注意於學校設備、課程、教員、及推廣方面，今分別述其大概；

農村學校的設備　學校的設備完善與否，全視經濟情形爲轉移。大概講來，農村校舍的建築，不會華麗，因農村經濟情形，多不如城市充裕。中國鄉村中小學多利用廟宇或祠堂爲校舍，大都因陋就簡，沒有鋪張。普通新建校舍，宜特別注意光線、通氣、衞生方面。學校的用具如普通用具及各種實驗用具，當視經濟情形，酌量購買。

農村學校的課程　編制課程原則，宜適合社會環境，地方需要，與兒童的經驗發展個性為主旨。同時注重公民教育，彌補兒童的缺點。課程不可太繁，擇其最重要者教之。

農村學校的教員問題　學校的良否，以教員的良否為定。教員的資格：一須有學校的預備，如普通知識及專門訓練。二須有良好道德。他如教書的經驗，也很重要。待遇方面在中國鄉村方面太低。如欲謀將來農村教育的發展，非提高教員待遇不可。

農村教育推廣方面　農民全體教育，不能專賴學校。學校以外，應推行各項社會教育事業。推廣教育，要有計劃。社會教育事業如通俗教育、補習學校、各種俱樂部、圖書館、農民協會、講演會等，發行各種刊物均須有特殊計劃，專人指導。

七　結論

近世學術界分工一天一天的細密，教育早已被學者公認為專門科學，農村教育也就獨樹一幟了。農村教育，有許多專書討論，本章所講到的，不過一點大概而已。農村教育，在泰西各國，尚稱完備。自歐風東漸，中國自創辦學校以來，城市教育日有進步，但農村教育，從少注意。中國以農立國，而不知注意農村教育，實為可惜。深望日後提倡有人，力謀農村教育的普及，原料的增加，產業的調劑，以補救農村社會的缺點。

（註一）喻謨烈　鄉村教育　三七頁至三九頁。

(註二) Taylor, C. C, Rural Sociology PP. 305.

本章溫習問題

一　農村教育，有何功效？

二　何謂廣義及狹義的農村教育？

三　農村教育的目的是怎樣的？

四　試述農村社會教育的目的。

五　試述農業學校教育的目的。

六　為何農村教育在中國特別的重要？

七　農村教育，有些什麼困難？

八　農村教育應注意些什麼要點？

九　試述農村教育實施方法。

十　農村學校的設備、課程、教員及推廣，有何原則？

討論題目

一　農村教育與農村經濟的關係。

二 辦理我國農村教育應有的認識。

三 規定農村小學課程應注意的幾種要素。

四 如何提倡農村教育。

本章參考書目

Antrin, S. B., and Antrin, J. A., The Country Library.

Bailey, L. H., Training of Farmers.

Betts, G. H., New Ideals in Rural Schools.

Betts, G. H., and Hall, O. E., Better Rural Schools.

Brim, O. G., Rural Education.

Cubberley, E. P., Rural Life and Education.

Dunr, F. W., and Everett, E. A., Four Years in a Country Schools

Eggleston and Bruere, The Work of the Rural School.

Foght, Harold, Waldstein, The Rural Teacher and His Work.

Galpin, C. J., Rural Social Problems:

Chap. VII. Agriculture and His Schools; pp. 93—110.

Galpin, C. J., Rural Life:

Chap. VII. Rural Relations of High Schools. pp. 153—175.

Gillette, J. M., Rural Sociology:

Chap. XVII. The Rural School and Rural Education; pp. 371—406.

Gillette, J. M., Constructive Rural Sociology:

Chap. XVIII. Social Institutions (continued) Adjustment of Education to Rural Needs; pp. 327—362.

Hart, J. K., Educational Resouces of Village and Rural Communities.

Hayes, A. W., Rural Sociology:

Chap. XV. Rural Education (Rural School) pp. 349—374.

Chap. XVI. Rural Education (Extension and Adult Education) pp. 375—402.

Hennedy, Joseph, Rural Life and the Rural School.

Landis, B. Y., (Editor) Handbook of Rural Social Resources:

Chap. IV. Rural Education by Ernest Burnham; pp. 38—49.

Lundquist and Carver, Principles of Rural Sociology:

Chap. XXI. Rural Education; pp. 422—436.

Phelan, J., Readings in Rural Sociology:

Chap. XIII. The Country School; pp. 337—376.

Chap. XIV. Other Educational Agencies; pp. 377—410.

Repeer, L. W., The Consolidated Rural Schools.

Sims, N. L., Elements of Rural Sociology:

Chap. XII. Passing on the Social Tradition or Education; pp. 277—302.

Chap. XIII. The Rural School; Its Status and Improvement; pp. 303—324.

Taylor, C. C., Rural Sociology:

Chap. XII. The Problem of Rural Education; pp. 256—283.

Chap. XIII. The Problem of Rural Schools; pp. 284—304.

Chap. XIV. An Adequate Rural Educational Program; pp. 305—327.

Vogt, Paul L., Introduction to Rural Sociology:

Chap. XV. The School as Factor in Rural Life; pp. 277—298.

Chap. XVI. Other Rural Educational Agencies; pp. 299—309.

顧　復　農村社會學　第十二章　農村教化　第六〇至六九頁。

顧　復　農村教育。

傅保琛　鄉村平民教育的理論與實際。

傅保琛　鄉村民衆教育概論。

傅保琛　鄉村生活與鄉村教育。

傅保琛　鄉村平民教育大意。

俞子夷　一個鄉村小學教員的日記。

趙叔愚譯　鄉村教育經驗談。

李之鷗　鄉村學校行政與輔導。

潘公展　鄉村教育的研究及研究的方法。

儲　勁　鄉村教育。

王駿聲　教育中心中國新農村之建設。
鄒秉文　中國農村教育問題。
古　楳　美國鄉村教育概況。
古　楳　鄉村教育新論。
古　楳　鄉村學校設施法。
喻謨烈　鄉村教育。
周天冲　家庭設計與鄉村教育。
徐正鏗　美國農業教育。
盧紹稷　鄉村教育概論。
孟憲承譯　丹麥的民衆學校與農村。
程本海　在曉莊。
沈榮齡譯　鄉村學校的新理想。
江恆源　村治與農村教育。
中華職業教育社　農村教育叢輯。

祝其樂　國家主義與中國鄉村教育。
楊效春　曉莊學校與中國農村教育。
陶知行　中國教育改造。
費穀祥　美國之農村教育及其設施。
趙仰天譯　丹麥的農村教育。

第十六章　農村調查

一　緒論

吉勒特（Gillette）（註一）白勒（Bailey）（註二）及嘉爾賓（Galpin）（註三）等農村社會學家，早就告訴我們，農村社會的研究，必須注重事實，農村社會學能成爲一種科學的緣故，就是因爲有許多事實，作爲參證。事實的搜集，要有完善的方法，農村調查，是搜集農村社會最緊要的一種方法。

用科學方法，客觀態度，來調查農村，是研究農村社會不可少的步驟，並且是使農村社會學成爲科學的必由之路。我們知道，農村社會的落後，必有積久的原因，現在想要改革，必須澈底了解其內容。可是過去農村社會政策的決定，多憑主觀的臆斷，沒有事實的根據；這種危險，難免藥不對症，於事無補。現在用調查方法，實地的考察農村社會各種問題，這種方法，能使我們養成正確的觀察，得到合理的結論，於農村改造，當有莫大的利益。

農村調查，不僅是搜集一些事實而已，其目的在分析及解釋農村社會事實，見地所及，並當建議改革，何者當廢，何者當興，應憑調查的結果而決定。這種工作的重要，誰也不能否認，不過用科學方法，來調查農村，在中國算是一種很新的事業；不獨在中國很新，就在歐美也沒有很長久的歷史，今將農村調查的歷史，

概述於下：

二　農村調查的歷史

在一八九〇年的時候，美國有一位貝力博士（L. H. Baily），極力的鼓吹農村調查，不久就在紐約州（New York State）西部調查一個園藝，後來他作有很多的報告，關於農村調查，總是特別的提倡。但是他作的實地調查還很少。一九〇八年美國羅斯福做總統的時候，會組織有農村生活委員會，作改良農村生活運動，美國的實地農村調查，實發軔於這個時候。該會的宗旨是搜集農村可靠的材料，調查農村事實，換句話說，就是用科學方法，尋找農村事實，謀農村幸福。一九一一年美國的教育署和長老會的鄉村生活部也起來作同樣的事業。由一九二二年至一九二四年，美國農業部在牛漢卜舍（New Hampshire）州等就二千八百八十六個農人家庭，調查他們的生活費用，作成農家的生活程度報告，以為施政的根本。現在美國對於此類調查，已經很普遍了。

在一九一三年的時候，英國設有土地調查委員會（Land Enquiry Committee），用公平態度，研究英國農村社會的及經濟的情形，會發出三千餘張調查表，調查全國農村狀況。現在日本關於農村方面都有調查統計，日本在一八八九年即有農村調查。現今對農村經濟調查更為注意。

我國受了歐美社會調查的影響，農村調查，也慢慢的引起社會注意了。民國十年有滬江大學葛爾濤

(D. H. Kulp) 指導學生在廣東潮州調查鳳凰村，民國十四年用英文出版。民國十一年華洋義賑救災總會請馬倫 (C. B. Malone) 同戴樂 (J. B. Taylor) 指導學生分工調查直隸山東等二百四十個村莊，特別注重農民生活。民國十一年有金陵大學農科教授卜凱 (J. L. Buck) 指導學生在安徽蕪湖調查一百零二個田場狀況。同時他又指導學生在直隸鹽山縣調查一百五十個田場經濟和社會狀況。現在國立中央研究院亦正在從事江蘇農業調查，他如實業部各學校的農學院，及帶有農業性質的公共及私人團體，都「改良農村組織，增進農人生活。」而有注重農村調查的趨向了。

三　農村調查的方法

一個農村，問題非常的多，在開始調查的時候，不宜太廣，太廣恐怕有始無終，得不到什麼結果，所以我們在未着手調查以前，應當選擇相當題目，規定調查範圍。選擇題目的原理，第一要順着社會的需要，時機的成熟，第二須顧及人才和經費的預備。題目既已選擇，第二個步驟就是選擇地點同時期。關於一個普通的農村調查，選擇地點的時候，總要該村能作全農村的代表。農村的大小與農民的生活，不要是一個例外的情形。若是調查特殊題目，應當選擇特殊農村爲例子，譬如調查菓子一定要到菓子產區去調查。調查害蟲，一定要到害蟲發生的區域去調查。至於調查時期，尤其是在調查農村的時候，不可不留心選擇。選擇時期的要點，在調查的時候，總不應妨礙被調查者的職務，因爲在農事正忙的時候，若是去調查他們，他們沒

有工夫來答覆這些零零碎碎的問答。幷且恐怕引起惡感，使調查進行上發生障礙。次之關於氣節天時也應注意。過冷過熱，氣候不好的時候，不宜作農村調查。若是想要調查農作物病害，一定要在病害發生顯著的時候，這都是對於調查農村選擇時期上須注意的。

題目，地點，時間，均已選定後，其次應顧及的就是調查人員的選擇。調查人員倘無相當經驗，要他們來作調查，調查結果決難眞確。調查不確，不如不調查得好。調查農村人員的選擇條件，第一要對於農村情形非常熟悉，假若有生長本地的人，精通本地語言及社會狀況更好。此外如調查員的經驗、態度、身體等也是很要緊。

一個農村調查，尤其是，大規模的農村調查，要很多的調查員幫忙。調查員中，一定各有各的不同經驗，不同意見，假使一個廣大的農村調查沒有中樞的組織和監督，不易收劃一的效果，所以調查人員的組織務必弄得清楚。調查組織中間，必須有總指導者。巨大調查，須將調查員分組，各組有各組的專責，須聽指揮者的分配。

其次宣傳也甚重要，中國農民大都知識簡陋，宣傳一層，農村調查比他種調查更爲重要。調查農村有幾要點宜特別注意的，以便使農民易於了解調查的用意。第一：在調查動手以前，可邀請該村領袖、地方長官開一個懇親茶話會，說明調查的目的，幷請他們轉告全村農民。第二可開一個遊藝會邀請民衆觀覽或

用電影說明調查用意及其利益之所在。第三：在必要時，可開一村民懇親大會，備給茶點，同時可請小學教師演講，說明一切。

四　農村調查應注意的事項

農村社會裏的事項，是非常的複雜，在調查表內的問題，只能將重要的節目寫在上面，不能包括所有的事項。但是爲着作一個有條理的合邏輯的調查表，須先有一個詳盡大綱，把一個題目內容分許多的細目，作調查表的張本。有系統的調查表格，是依靠合宜的大綱，順序的排列。等次的參差，問題的先後，時間的遲早，都是大綱和表格上應注意的。農村調查應注意的事項，從前調查的專家，及對此有研究的作者各有不同的大綱，下面所列農村調查的事項大綱是我綜合多人的意見而成的，當然也不能說十分完備，只能當作農村調查者一個參考能了。

（一）地理與氣候　面積：疆域及沿革，東西南北距離，熟地的面積，未墾地的面積，墳地面積。地勢：山林、川澤、道路、湖沼、經度緯度、高度。地形：坡地或平地。氣候：氣溫、溫度、濕度、風、雲、雨量、霜雪、冰雹、各季的平均溫度及最高最低的溫度、風的方向與速度、節季的長短。鑛產。古蹟。其他關於地勢方面及自然環境各種情形。

（二）歷史　全村沿革、住民、種族、特性、文化程度、各項社會機關的歷史。最初殖民者的種族、數目、文化程度及其移來歷史，住民的分佈，人口的變遷。

（三）政治　地方政府種類，治理的方法，地方長官的姓名、年齡、資格、職權、報酬、任職期限及產生方法。地方長官的優劣，黨務及黨派情形，賦稅種類及徵收方法，內戰損失的調查等。

（四）人口　全村人口總數，每年生育率死亡率。分配的情形，如性別、年齡、籍貫、職業、教育、宗教、家族的分配。人口的變遷，如生育數目增減原因。殘廢如瘋狂、低能、白癡、瞎子、跛子、聾子、啞子等數目。婚姻狀況如已婚、未婚、孤寡、結婚年齡比較率。

（五）家庭及家族組織　家庭大小：如平均人數，最多最少人數，家庭主權，家庭組織，家中資產，家中收入支出，家中設備、家中用人等。家族組織：如族數的姓氏，人口比較，家祠的數目地點大小材料，族譜的編製，族長的人數資格、聲望、義務，祭祀的次數時期儀式費用，族內小組織，族規，族學及其他家族所辦的社會事業。

（六）教育　公立及私立學校數目，性質，設備，建築，經費來源，衛生情形。學生入學年齡性別，分級情形，及占全村學齡兒童百分數。教員的性別，年齡，籍貫，資格，待遇，人數等。課目的種類，鐘點，分組。文盲的男女年齡比較。學校的娛樂情形。圖書館的設備管理，書籍數目，新聞紙及定期刊物的數目性質。展覽，演講，民衆學校的設備等。

（七）衛生　居室情形：廢物的處置，飲水的來源如井水河水池水泉水等。衛生設備：如陰溝制度，廁所

管理，食物保護，浴室廁舍設備。醫院數目性質。醫生的訓練，數目。病人的看護情形。產婆的訓練，傳染病的預防。牛乳蔬菜的調理。疾病及流行病的處理。農民的膳品。藥店數目。

(八)遊戲與娛樂　娛樂的設備，何種遊戲最多，農人加入各種遊戲大數的多寡。對於男子婦女兒童有益的遊戲多爲何種。音樂，文學，字畫古蹟名勝的欣賞。

(九)宗教　宗教的種類，何種宗教最盛行，廟宇教堂的數目，僧道牧師的數目、道德，宗教團體所作的社會事業，宗教變遷情形。信仰不同宗教的人民，其行爲有何不同處。祭祖的形式時期及費用。所禱的種類及習慣。其他迷信的勢力。

(十)風俗道德　賭博：成年男子與婦女的賭博有百分之幾，及今昔的比較。貞淫：男女之有淫行者約佔百分之幾與今昔的比較。當地妓女數目。納妾者數目，男女飲酒過度的百分數。男女吸煙和吸鴉片煙者的百分數。敗壞道德的中心點爲何，最近五年中私生子的數目約計。人民燒香的百分數。何種社會習慣浪耗金錢最多。蓄婢的家有多少。有童養媳的家有多少。女子纏足者有百分之幾。盜匪次數，損失，及其來源。社會慶祝節日及紀念日，婚禮，喪禮。其他不良習俗。

(一一)美觀設備　當地風景，天然或人爲的風景，家庭的設備。公園的佈置。農舍，籬垣，森林，及原野的外觀等。

(一二)經濟狀況　農場數目大小，耕種方法。田地等級，土質，田地主權，各種地價地租地稅。農民信用及儲蓄。牲畜數目種類價值。房屋器具的設備。農村市場及購買，貨物的輸出及輸入。家庭工業工廠，燃料，灌溉，排水，農村合作的組織。交通。田內的收支，田外的收支。農工：自有人工，僱傭人工。待遇及工作時間。生活狀況，典押。經濟狀況的變遷。

(一三)農產　普通情形，家畜，種子，肥料，蠶業，五穀，根作物，如馬鈴薯、落花生、山藥、芋頭等、纖維作物如青麻、籽花棉等。菓類，特種作物，土著作物。森林漁業。作物的變遷情形，作物輪栽的順序及其理由，關於農作物改良的傳說。作物的分佈及其重要的農作經營法。農作物種植與收穫的時期及其作物用途。

(一四)工商　各種工商組織，工業的種類與現狀。商業的種類與現狀。主要及其次要出品。學徒制度。地方政府對於工商的施設。

(一五)度量衡　歷史沿革。秤的種類，田畝的大小。量尺的長短，斗斛的大小。

(一六)社會心理　對於首領的聲望。輿論之效力。思想的程度。風俗習慣上的制裁。種族，階級，與異地居民的衝突，黨派的意見等等，人民抱着何種態度。

(一七)社會病態　犯罪數目，成人犯，幼年犯人數。低能及癲瘋人數。無業及失業人數。殘廢人的數目，無家可歸的子女數目。救濟及預防上述各項社會病態的方法。

(一八)災害及荒歉　水災蟲災旱災雹災風災。最近十年或二十五年的災荒，關於災荒的普通問題，災荒的主因，災荒發現於該年中的何月，災荒的期限。

(一九)其他。

五　農村調查材料的整理

調查一個農村以後，能應用作為統計的材料固多，而因調查員的缺少訓練或答案有欠整齊劃一，不能拿來當作統計資料者，一定不少。怎樣去甄別以定取捨，那就須要依着材料整理方法去辦。整理材料方法的要點，可注意下列各項：

一　表中之百分數、平均數、總數，不宜使調查員自行核算。

二　所有調查表的答案，整理者不得隨便更改。

三　轉載時務須校對以免錯誤遺漏。

四　在整理時須抱着「懷疑的態度」，不可預存成見。

五　答案不全或不確之處太多，寧可不用。

六　不宜專注意外觀以博社會贊賞，而失調查真意。

七　表上如有單位不符，或總數與零數不一貫時，應改成一律。

八　同一意義之不同名詞，要選擇一個爲標準名詞。

九　調查表格就統計上應注意之點，來分類整理。

六　農村調查表格的編製

在社會學未發達以前，研究社會現象的人，專憑着一己的觀察力來分析社會，好像自然科學未昌明以前，沒有儀器，專靠臆斷來推知自然現象一般。這種觀察，是抽象的，不切實的，所以每每不能得到正確的材料，作社會的參考。調查的表格功效，有如儀器之於自然科學一樣，能幫助我們觀察，換一句話說，就是可增加我們的觀察能力。社會現象異常複雜，在調查社會的時候，假使不擬定有系統的合邏輯的表格，那就一定毫無頭緒，不能得着社會實在的情況。

農村調查表可分單式複式兩種，但普通用的，多爲複式的，複式表的意思，是在一表中載上多種事項，表格編製應注意：

一　大小樣式須合於塡寫便於攜帶，

二　設問要簡單明晰，

三　次序宜合理論。

四　界說解釋如能於適宜處插入最好，否則宜附於本頁的首尾。

五　表紙材料須堅硬平滑。

六　劃線須輕重適宜條紋分明。

七　問題位置宜佈置適當，不可太擠。

下面的農村調查表格是金陵大學農林科所編製的，今附錄於後，作爲參考（註四）。

農業週年出入調查表

時間　自　年　月　日起至　年　月　日止

調查者姓名　通訊處

場主姓名　通訊處

何種場主　田主　半佃主　佃戶

地主姓名

地主職業　居鄉或居外

地主所有田地　畝租出若干

(一)田地調查

田產權 / 田地等級	場主自己的田地			場主押進的田地			場主租進的田地			
	幾畝	每畝值	總值	幾畝	每畝值	總值	幾畝	每畝值	總值	全租或分租
上										
中										
下										
總數										

附註: 上列各地中,如有下列各項情事者,則其所佔畝數當一一註明:

1. 荒地或荒山及荒墓共有幾畝。
2. 屋基及曬場(若能種植,請填明每年種植次數)共有幾畝。
3. 池塘及塘壩並路共有幾畝。
4. 樹木共佔幾畝或幾株。

(二)牲畜調查

(牲畜若爲地主所有者請以★記號註明於該項之下)

項別／種類		年初			年終			買進			賣出			宰食			生產			死亡
		個數	每個值	總值	個數	每個值	總值	個數	每個值	總值	個數	每個值	總值	個數	每個值	總值	個數	每個值	總值	個數
水牛	大																			
	小																			
黃牛	大																			
	小																			
驢	大																			
	小																			
騾	大																			
	小																			
馬	大																			
	小																			
猪	大																			
	小																			
羊	大																			
	小																			
雞	大																			
	小																			
鴨	大																			
	小																			
鵝	大																			
	小																			
魚	大																			
	小																			

附註：
A. 當地如有著名之家畜，請述其名稱及狀態。
B. 有可注意之家畜企業或重要之點，請特別提出。
C. 將所養之牛的乳用，肉用，役用或兼用等，用百分比舉出。
D. 如該地有特種之牛疫豬瘟等，請特別提出。

(三)作物調查

種類		幾分收成	所種的			已售或備售的			食用的			交租的★			儲存的(多少)
			畝數	每畝產量	總量	多少	價值	總值	多少	價值	總值	多少	價值	總值	
秈稻★															
糯稻★															
棉花★															
小麥★															
大麥															
豌豆															
油菜															
蕎麥															
花生															
甜薯															
麻															
蠶豆															
玉蜀黍															
黃豆															
芝蔴															
煙草															
果樹花															
蔬菜	白菜														
	蘿蔔														
總計															

★若係分租法請註明按幾成分法

(四)資本調查

項別 種類	場主的		地主的		場主並地主的	
	年初值洋	年終值洋	年初值洋	年終值洋	年初值洋	年終值洋
田地						
租地押抵						
樹木						
房屋						
租屋押抵						
農用器具						
種子飼料						
農用雜項						
牲畜						
果樹園						
花卉						
資本總計						
資本平均						
資本增加						
資本減少						

(五)牲畜副產調查

項別 種類		賣出的		家用的		交租的	
		數量	價值	數量	價值	數量	價值
蛋	雞						
	鵝						
	鴨						
肥料							
皮毛							
蜂蜜							
絲繭							
( )肉							
花卉							
總數							

(六)田場雜入調查

項目 種類		賣出的			家用的			飼畜的			交租的		
		數量	價值	總值	數量	價值	總值	數量	價值	總值	數量	價值	總值
作物雜類													
水產物													
樹木													
柴草													
茶葉													
桑葉													
傭工幾天★													
畜工幾天★													
農具租出幾天													
水業													
★家庭工業													
總數													

上表內附有星狀符號者，其事業若爲本田場之作工人(場主在內)所做而且與本農業經營有關係者，其進款可塡入此項，否則須塡入場主之他項進款內。

(七)田場用費調查種類

種類 ＼ 項別	場主的 數量	場主的 期間	場主的 總值	地主的 數量	地主的 期間	地主的 總值
家工 男工工資	名	月		名	月	
家工 男工飯資	名	月		名	月	
家工 女工工資	名	月		名	月	
家工 女工飯資	名	月		名	月	
家工 童工工資	名	月		名	月	
家工 童工飯資	名	月		名	月	
僱工 長工工資	名	月				
僱工 長工飯資	名	月				
僱工 短工工資	名	月				
僱工 短工飯資	名	月				
僱工 童工工資	名	月				
僱工 童工飯資	名	月				
工人煙酒費						
以錢租地費	畝					
租進牲畜	個					
修房屋	間					
修農具						
買蠶種	張					
買種子						
買苗木						
買桑葉						
買餵料						
買肥料						
國稅						
建築費						
獸醫費						
雜費(能舉名者舉名)						
總數						

附註：地主佃戶兩方對於田地肥力之維持，有何種字面或口頭之條件規定，請一一述明於表後之空白紙中。

(八)他項進款調查

種類＼項別	說明		進款總數
傭工	何處(　　)	共幾個月 何人所做	
工業	何業(　　)	共幾個月 何人所做	
行醫	何處(　　)	共幾個月 何人所做	
商業	何業(　　)	共幾個月 何人所做	
地租	是田是地是山(　　)共幾畝(　　)		
房租	幾座(　　)或幾間(　　)		
放債	多少資本(　　)幾分利(　　)		
敎書	何處(　　)有多少學生(　　) 何人所敎(　　)共幾個月(　　)		
總數			

附註：(一)本年場主自己實地在場工作幾月？

(二)農家家內之人除場主外，凡在場內助理本田場之工作者爲家工，其工資與飯費之折款，乃按其實地在場工作之日數計算。

(九)入款總數

項別 種類	場主的		地主的		場主並地主的(田場的)	
	各項收入	收入總數	各項收入	收入總數	各項收入	收入總數
賣出作物						
家用產品						
賣出牲畜						
賣出副產						
賣出雜入						
地租						
資本增加						

(十)出款總數

項別 種類	場主的		地主的		場主並地主的(田場的)	
	各項支出	支出總數	各項支出	支出總數	各項支出	支出總數
買進牲畜						
田場用費						
資本減少						
盈餘						
資本利息 8%						
場主工價						

(十一)家庭淨利

種類＼項別	場主的
場主的盈餘	
場主的家工折款	
場主他項進款	
總數	
場主家用產品	
場主家庭淨利	

說明：用場主盈餘的數，加上場主的家工折款，又加上場主的他項進款的總數，減去場主家用產品的數目，即得場主的家庭淨利。

(十二)借貸調查

向何人貸款＼項別	借款數目	借款時期	借款期限長短	借款利率	款★用途	償還之法（用錢或用穀）	用田地作質之借款			
							幾款	質價	期限	借款★用途

★請詳細述明貸款之用途。

(十三)人口調查

場主之姓名：　　　　祖籍：

現居之地點：　　　　遷來之年代：

A.　調查期內常年同居家屬之狀況：

開始調查時之家屬數目	出生地點	開始調查時之年齡	職業		教育			疾病			死亡		調查期內之婚娶月份	調查期內永久移居他處之家屬			
			現在	從前	不識字	略識字	能寫信	名稱	月份	天數	原因	月份		地點	原因	月份	職業
一、場主自己																	
二、																	
三、																	
四、																	
五、																	
六、																	
七、																	
八、																	
九、																	
十、																	
十一、																	
十二、																	
十三、																	
十四、																	
十五、																	

B.　調查期內之生產

出生嬰孩與場主之關係	出生之月日	疾病			死亡	
		名稱	月份	天數	月日	原因
一、						
二、						
三、						
四、						
五、						

C.　家庭普通調查

經濟				衞生		
富	小康	貧	很貧	清潔	中常	骯髒

附註：(一)場主常年同居之家屬，係指其妻、子、女、父、母、兄、弟、嫂、弟婦、姪、姪女、孫、孫女等，其家屬中設有已成婚之男子，每年在外歸家一次或一次以上者，須用(×)記號記於該家屬之後。

(二)在調查期所生出之嬰孩，須記於第二表內，與第一表無涉。

(三)在調查期內設有出生嬰孩墮胎卽死者，請分別男女，記在第二表內，並作(——)記號於該嬰孩之下。

(四)凡與場主同居之家屬，在調查期內有鰥寡者，用筆做(——)記號於該家屬之下。

(五)在職業項下，家屬如係農夫，須註明田主，半田主，佃戶或傭工。

(十四)家庭用費

甲、食物類

食物之種類	田場供給的				市場購買的			
	每年所用之總量	量衡之單位	出售每單位之價值	每單位食用時之耗費量	每年所用之總量	量衡之單位	出售每單位之價值	每單位食用時之耗費量
第一類								
(甲)蔬菜類								
白菜								
菠菜								
芹菜								
蘿蔔								
茄子								
馬鈴薯								
山芋								
(乙)鮮果類								
桃								
李								
柿								
西瓜								
第二類								
(甲)家畜肉類								
牛肉								
羊肉								
豬肉								

(乙)家禽肉類								
鷄肉								
鵝肉								
鴨肉								
鴿肉								
(丙)魚肉類								
鯉魚								
鯽魚								
靑魚								
鰱魚								
鰻魚								
鮭魚								
(丁)卵類								
鷄卵								
鴨卵								
鵝卵								
鴿卵								
(戊)介殼類								
田螺								
蜆								
龜								
甲魚								
蝦								

(己)豆類								
花生								
黃豆								
綠豆								
蠶豆								
豌豆								
扁豆								
缸豆								
第三類								
稻								
秈米								
小麥								
蕎麥								
玉蜀黍								
糯米								
高粱								
第四類								
蜜								
砂糖								
白糖								
柿餅								
橘餅								
蜜棗								

第五類								
(甲)防脂類								
豬油								
菜油								
豆油								
蔴油								
(乙)含肪特多之								
肉類								
火腿								
(丙)堅果類								
桃仁								
胡桃								
杏仁								

乙、衣飾類

衣飾之種類	家庭自給的		市場購買的	
	每年所添之數量	總值	每年所添之數量	總值
男衣				
女衣				
鞋				
襪				
被				
褥				
被衣				
布				
線				
棉				
麻				
其他				

丙、燃料類

燃料之種類		田場供給的		市場購買的	
		每年所用之數量	總值	每年所用之數量	總值
燈油	煤油				
燈油	植物種子油				
炭					
煤					
木柴					
草柴					
作物稈稿					
其他					

丁、房租類

房屋種類	間數	每間大小	每年修理費	自有的或租居的	每年租金若干

戊、家用器具設備類

名稱	件數	每年購買費	每年修理費

己、生活改進類

種類	費用	種類	費用
1. 交際費		10. 其他	
2. 迷信費			
3. 教會費			
4. 新年費			
5. 教育費			
6. 慈善費			
7. 供佛費			
8. 過節費			
9. 娛樂費			

庚、衛生類

種 類	費 用	種 類	費 用
1. 醫生費			
2. 藥料費			
3. 肥皂費			
4. 牙粉費			
5. 理髮費			
6. 洗澡費			
7. 其他			

辛、各人嗜好費類

種 類	田場供給的		市場購買的	
	數 量	總 值	數 量	總 值
1. 吃茶				
2. 吸煙				
3 吸鴉片				
4. 賭博				
5. 飲酒				
6. 裝飾				
7 其他				

壬、雜類

種 類	費 用	種 類	費 用
1. 喪葬			
2. 婚嫁			
3. 僕人			
4. 訴訟			
5. 其他			

(註一) Gillette, J. M., Constructive Rural Sociology; PP. 381—391.

(註二) Phelan J., Readings in Rural Sociology P. 478—481.

(註三) Galpin, C. J., Rural Life; PP. 315—334.

(註四) 喬啓明 農村社會調查的研究 社會學刊 一卷二期。

本章溫習問題

一 試述農村調查的重要。

二 試述農村調查與農村社會改造的關係。

三 試述農村調查的歷史。

四 試述農村調查的方法。

五 農村調查人材的選擇。

六 農村調查的項目。

七 農村調查大綱的用途。

八 農村調查材料的整理。

九 農村調查表格的編製方法及原則。

討論題目

一 調查中國農村的困難和調查人員應有的認識。

二 如何來作農村調查宣傳？

三 舉行全國農村調查應有的準備。

四 我國農村調查過去及現在的工作。

本章參考書目

Galpin, C. J., Rural Life:

Chap. XII. Timely Surveys; pp. 315—354.

Gillette, J. M., Constructive Rural Sociology:

Chap. XX. Rural Social Surveys; pp. 380—381.

MacGarr, Llewellyn, The Rural Community.

Morse, H. N., The Social Survey in Town and Country Areas.

Phelan, J., Readings in Rural Sociology:

Chap. XVII. The Survey; pp. 478—599.

顧復　農村社會學　第十九章　農村調查　第一一〇至一一四頁。

黃枯桐　農村調查。

馮銳　鄉村社會調查大綱。

楊開道　農村調查。

第十七章　農村自治

一　緒論

綜合以上各章的討論，我們已經知道，中國今日農村社會崩潰的由來是多方面的，補救的方法當然也要從各方面着手，不過事有輕重緩急，救濟之道，在能按步就班，次第舉行，切不宜本末倒置，否則不顧先後，枝枝節節，深恐農村社會未受其益而反又已加多，此言我國農村社會改造者，不可不加以考慮也。我國農村社會衰亂的原因，固甚複雜，而因農村政治環境不定，農民不能安居樂業，實佔主要部分，因爲農村政治不定，故官吏敢於貪汚，豪劣得以橫行，軍隊土匪到處騷擾，一切事業無從進行，農事不能改良，天災無法防止。農民不能安居樂業的原因，過細分析，亦有多種，而因官吏貪汚軍隊騷擾，政令煩瑣，與苛捐雜稅之徵收，實有至大關係。即以內地農民而論，家有存糧數十石，現金數十元，即難免被人敲詐勒索，因此，農村中之稍有資產者，即由鄉而鎮而城市，農村社會中堅分子不能安居，大都盡室以去，處此情形之下，而言農村社會改造，是無異緣木求魚，焉有效果。誠以復興農村社會之前提，必須地方秩序安定，則其他事業如振興水利、改良農產、增進技術、提倡衛生娛樂、舉行調查等等，乃克興辦；不然，股匪燒殺淫掠之下，貪汚官吏重重剝削之中，豈有復興農村希望之可言。是以提倡農村自治，爲救濟農村社會之先決問題，若舍此不圖，而空談

救濟，方案雖多，終無補於實際也。

自治的意義，係自己的事務由自己來處理的意思。大凡國家統治行政有官治與自治兩種。官治行政係由國家設立官廳，掌管政務；自治行政乃由人民自行選擇職員，掌管政務。農村自治的意義，是一羣以農爲正業的農村人民，依照自治的原則，共同聯絡起來，互選行政職員來處理本村各種重要的事務。所以農村自治的範圍，不僅限於維持農村治安，其他事業如道路橋樑之修築，慈善事業之興辦，風俗之改良，人口之調查，土地之登記，敎育之改進，衞生娛樂之提倡，森林與水利之振興，工商事業之推進，地方財政之徵收等等，皆與農村自治有關。

爲什麼我國農村社會特別要提倡農村自治呢？第一；我國農村區域廣大，中央政府職務繁多，對於農村地方事業，不暇顧及，若不施行自治，地方事業，每置之度外，任呈落後之象。退一步言，卽令中央政府能顧及農村地方事業，亦終因隔於民隱，不悉地方情形，措施決難適當，故現代歐美各國市鄉，多取人民自治政體，而人民亦常自動組織，以謀幸福。第二；農村自治可以培養人民參加政治之能力，發展其愛國之思想。以其所獲得之政治知識及自治訓練，推而及於全縣、全省或全國，其於鞏固國家政治基礎，影響甚大。第三；農村自治可以喚起農村人民對於地方公益之觀念，興利除弊，引爲己任。第四；農村自治可使人民明瞭施政之難易，無論何事非親身經歷，不知其難易，旣曰自治，一切事業全歸人民自辦，如有錯誤亦不能怨人，此正

可使知其辦事之不容易也。

二　農村自治的歷史

「自治」一語在各國政治史上早已成爲一種通行術語，如英、美、德、日諸國，地方自治，久已發軔。我國農村自治在往昔亦早已有之，不過在社會上習以爲常，不自知覺，即如現在農村中人民仍多推選當地有聲望之長老爲其自治首領，以處理地方公共事務，維持治安，排難解紛，即其實例也。我國農村自治之制，在周代的時候，即已開始。周代之地方組織，令五家爲比，五比爲閭，四閭爲族，五族爲黨，五黨爲州，五州爲鄉。比有比長，閭有閭胥，族有族師，黨有黨正，鄉有鄉大夫，州有州長，各掌本區內之政令，儼然一自治制度也。自秦漢以後，自治制度日漸衰落，其原因由於中央集權，人民不問政治，數千年以來之政治風氣，大都如是。清代光緒末年間，籌備立憲，曾頒布城鎮鄉地方自治章程，其任務範圍爲教育、衞生、道路、工程、善舉、公共事業等項，不過章程自章程，未見實際施行，所謂自治徒有其名而已。民國成立以來，各省農村自治中，比較可觀者，要算山西，他如江蘇、湖南、廣西、河北、浙江、河南諸省，亦有相當的成績。

三　農村自治的機關及其組織

農村人民居於一地，營共同自治生活，必有機關以聯絡之，方能互通聲氣，分工合作，收事半功倍之效。機關有了，倘無好的組織，也不能有好的效率，故農村自治機關與其組織，兩者都缺一不可。

農村自治的機關，得分為二種：一為代議機關，如鄉自治會，代表人民發表意見，對農村各種設施有監督之權。鄉自治會代表由當地人民推選。二為行政機關，如鄉或區公所，處理一切行政上之事務，公所所長由鄉自治會選舉，其他職員，得視事務之繁簡而設置之。鄉公所之房屋，大小宜合於執行各種事務之用，不必過求華麗，但當注意空氣、光線及其他衛生方面之設備。農村自治機關，除上述兩種外，其他輔助機關如教育機關、衛生機關、合作機關、寺院、農會等均極重要，如何使之互相協助、聯絡，皆所以增進農村自治之效能也。

農村自治的組織，得分為立法、行政、司法、監察四部。立法在農村自治組織中，固屬重要，但不可過多，因農民頭腦簡單，法律太多，反足以阻礙事業之發展。行政組織，在乎得人，無論其為村長制或委員制，行政上若無相當人材，必至漫無系統，責任紊亂。農民訴訟案件，總有難免，故司法方面亦當注意。監察在避免村長專權或溺職，在農村自治裏面，均應有合宜組織。

四　農村自治的人才

農村自治之能否有效，果在能得人與否。得其人則百端易舉，若不得其人，雖有良法美制，亦終歸無用，故人才實為農村自治的主體。農村領袖如村長、鄉董、區長及他種事務人員，均應有相當訓練，其中村長一職，關係尤關重要。村長的行政才能、知識及人格，都要能孚衆望。身任村長者，當以農村社會人民之福利為

前提，一舉一動，宜顧全大局，不可心存偏見，形成黨派。

農村自治人才的需要，種類頗多，如普通行政、公共衞生、社會事業、合作事業、調查統計、農商事業、教育、農業、財政等等，均屬專能事業，故均須有專門人才處理。此類專門人才，從何而來？當然，必須從訓練着手。農村自治人才訓練的期限、課程，都非有詳密的考慮與計劃不可。

五　農村自治財政

農村自治事業的能否發展，常視地方財政爲轉移，地方財政充足，又措施得法，則一鄉的自治事業，不難蒸蒸日上。若地方財政困難，一切事業，皆將無法進行。我國農村大都窮困，加以人民的社會觀念缺乏，不瞭解自治事業的重要，農民有能力付得起自治捐的固少，縱有能力而願意樂捐的亦不甚多，因此，農村自治經費，在農村社會中，成了一個嚴重的問題。

我國農村社會雖然是普遍貧窮，然若能啓導農民明曉自治事業的重要，同時，對於經費的收入與支出，又能開源節流；經費的用途或分配，又能特別審愼，農村自治的財政，也不是絕對沒有辦法。農民應當明白，自治事業雖然要化他們許多汗血金錢，但是，他們應該設想，假使自治機關不來提倡公共衞生，傳染病來了，就無法預防，這不僅有經濟的損失，而且有性命的危險。其他如教育、治蝗、娛樂、保安、救濟等經費，都是農民親受其益，經費用得愈多，農民受益愈大。從辦自治人們一方面看來，取之於民，用之於民，也是說得過

去的。

農村自治財政來源，雖有稅收、農民樂捐、從外勸募、罰款、公債、暫時借入及其他附加稅等，但大宗的來源，還要算是稅收。向外勸募，農民樂捐，都帶有臨時性質，不能長恃，並且一個農村自治，要靠外來的力量維持，已經失却自治的眞正精神了。一個模範村或實驗區，辦理自治的時候，有時固然可以向外募捐或向中央、省及縣政府，請求補助，假使有千百個農村，都辦理自治起來，還能如此向外請求接濟嗎？所以農村自治的財政，從原則上講來，最好還是人民能夠自給。但是要人民能夠自給，也不是空想可以達到的；第一要發展農民的生產，使其有自給的能力，第二要增進他們的社會責任觀念，使他們納稅時，不至於感覺是一種不應有的負擔。至於財政之如何徵收、管理、及其用途之分配，皆應隨時隨地，作深密之研究，以求合乎財政學之原則。

六　結論

農村社會裏面的環境各有不同，自治一事，綱目繁多，施行不易，辦理農村自治者，先宜洞悉農村自治的基本原則，然後按步就班，力行細究，一切設施，均當因時因地因人而制宜，農村自治，方有成效之可言。我國農村問題複雜，土劣盤踞，匪盜滋擾，經濟凋敝，政治落後，加以農民知識淺陋，多不解自治爲何物，守舊，安陋，久成爲農民普通心理，一有改革，阻礙橫生，故吾人認爲施行農村自治之前提，在乎人民有教育，富於自

治精神。換言之，農民必須有自治之資格，而後可以言農村自治，不然，制度雖美，終無補於農村社會之改造也。

本章溫習問題

一　何以自治在農村社會特別需要？
二　試述我國農村政治不安，對於農村社會衰亂的影響。
三　何謂農村自治？
四　試述農村自治的事業。
五　為什麼我國農村社會，特別需要農村自治？
六　略述農村自治的歷史。
七　論農村自治機關及其組織，在農村自治中的重要。
八　農村自治組織，可分為那幾種？
九　何以人材為農村自治的主體？
十　論農村自治財政的重要。
十一　農村自治財政來源有那幾種？

十二　爲什麼普及農村敎育爲農村自治之前提？

討論題目

一　論我國農村自治的困難。

二　試述我國農村自治的現狀。

三　如何來訓練農村自治人材？

四　試擬一個發展中國農村自治方案。

本章參考書目

顧　復　農村社會學　第十一章　農村自治　第四六至六十頁。

楊開道　農村自治。

楊天競　鄉村自治。

尹仲材　地方自治學與村治學之紀元。

北平村治月刊社　村治之理論與實施。

林衆可　地方自治概論。

鄧　日譯　（日本末弘嚴太郎著）農村法律問題。

Bailey, L. H., The State and the Farmer.

Bruce, A. A., The Non-Partisan League.

Butterfield, K. L., The Farmer and the New Day.

Chap. XI. The Statesmanship of Rural Affairs; pp. 191—210.

Galpin, C. J., Rural Social Problems.

Chap. XV. The Coming Rural Municipality; pp. 209—227.

Gillette, J. M., Rural Sociology.

Chap. XXII. Farmers and Political Action; pp. 495—516.

Hayes, A. W., Rural Sociology.

Chap. XI Political and Governmental Factors; pp. 254—278.

Kilpatrick, Wylie, Problems in Contemporary County Government.

Lundquist and Carver, Principles of Rural Sociology.

Chay. XV. Government and Rural Life; pp. 314—326.

Chap. XVI. The Farmer in Politics; pp. 327—341.

Manny, Theodore Bergen, Rural Municipalities.

Maxey, C. C., County Administration.

Sanderson, D., The Farmer and His Community.

Sorokin & Zimmerman, Principles of Rural-urban Sociology

Chap. XIV. Political Culture, Attitude, and Behavior of Rural Groups; pp. 444—476.

Chap. XX. Agricultural Classes and Political Regimes; pp. 477—786.

Taylor, C. C., Rural Sociology:

Chap. XX. The Farmer and His Government; pp. 440—459.

Vogt, Paul L., Introduction to Rural Sociology.

Chap. XII. The Farmers in Politics; pp. 229—236.

Chap. XXV. Village Political Life; pp. 413—418.

附參考書目

一、中文參考書

顧復　農村社會學（商務）民十八年三月五版。

楊開道　農村社會學（世界）民十八年八月初版。

馮和法　農村社會學大綱（黎明）一九三一年十月初版。

楊開道　農村社會（世界）民十九年一月。

周谷城　農村社會新論（遠東）一九二九。

吳孝侯譯　日本之農村都市（大東）民二十年一月。

湯爾和譯　到田間去（商務）民十九年八月。

江恆源　徐公橋（中華職業教育社）民十八年四月。

王林修譯　世界農民運動之現狀（大東）一九三一。

馮銳　鄉村社會調查大綱（中華平民教育促進會）民十八年六月。

黃枯桐　農村調查（商務）民十八年四月。

楊開道　農村調查（世界）民十九年二月。

楊開道　農民運動（世界）民二十年。

劉寶書譯　農民與政治運動（太平洋）民十七年三月。

郭　眞　中國農民問題論（平凡）民十八年。

黃枯桐譯　農業社會化運動（民智）民十七年二月。

鄧　毅譯　農業的社會化（新生命）民十八年十二月。

唐啓宇　中國農業改造問題叢書（民智）民十七年六月。

吳覺農　世界農業狀況（大東）民十九年六月。

李　達譯　農業問題之理論（崐崙）一九三〇。

馮紫崗　農民問題概論（岐山）。

王仲鳴譯　中國農民問題與農民運動（平凡）民十八年。

周亞屏譯　農民問題研究（民智）民十六年。

黃新民　世界農民運動（光華）。

張受均　農業政策（泰東）民十六年。

黃　通譯　農業政策綱要（商務）民十六年。

黃枯桐譯　農業理論之發展（樂羣）一九二九。

馬君武譯　農業政策（中華）民十六年。

毛　雝　中國農書目錄彙編（金陵大學）民十三年六月。

李景漢　北平郊外之鄉村家庭（商務）民十八年五月。

楊開道　農村組織（世界）民十九年。

楊開道　農村領袖（世界）民十九年六月。

楊開道　農村問題（世界）民十九年一月。

李育文譯　國民革命與農村問題（村治月刊社）。

董時進　食料與人口（商務）民十八年十一月。

傅保琛　鄉村平民教育大意（商務）。

傅保琛　鄉村民衆教育概論（江蘇省立教育學院）民十九年十月。

傅保琛　鄉村平民教育的理論與實際（江蘇省立教育學院）民二十年八月。

傅保琛　鄉村生活與鄉村教育（江蘇省立教育學院）民十九年十二月。

古　楳　鄉村學校設施法（北京）。
古　楳　美國鄉村教育概觀（中華）。
程本海　在曉莊（中華）。
沈榮齡譯　鄉村學校的新理想（商務）。
徐正鏗　美國農業教育（商務）。
祝其樂　國家主義與中國鄉村教育（中華）。
楊效春　曉莊學校與中國農村教育（愛文）。
陶知行　中國教育改造（商務）。
費毅祥　美國之農村教育及其設施（新學會社）。
趙仰天譯　丹麥的農村教育（新學會社）。
中華職業教育社　農村教育叢輯。
江恆源　村治與農村教育（中華職業教育社）。
孟憲承譯　丹麥的民衆學校與農村（商務）。
盧紹稷　鄉村教育概論（大東）。

周天冲　家庭設計與鄉村教育（中華）。

俞子夷　一個鄉村小學教員的日記（商務）。

喻謨烈　鄉村教育（商務）民十六年六月。

古楳　鄉村教育新論（民智）民十九年八月。

鄒秉文　中國農村教育問題（商務）民十二年五月。

顧復　農村教育（商務）民十二年五月。

王駿聲　教育中心中國新農村之建設（商務）民十七年七月。

儲勁　鄉村教育（商務）。

潘公展　鄉村教育的研究及研究的方法（商務）。

李之鶠譯　鄉村學校行政與輔導（商務）。

趙叔愚譯　鄉村教育經驗談（商務）。

古楳　中國農村經濟問題（中華）。

顧樹森　丹麥之農業及其合作（中華）。

張鏡予　中國農村信用合作運動（商務）民十九年一月。

黃通　土地問題（中華）。
唐啓宇　農業經濟學（上海中國印刷廠）。
唐啓宇　農政學（中央政治學校）。
顧鳴盛　農業經濟學新編（上海科學分局）民四年六月。
陳翰笙　封建社會的農村生產關係（中央研究院）。
陳翰笙　黑龍江流域的農民與地主（中央研究院）。
陳翰笙　畝的差異（中央研究院）。
龔厥民　農業經濟學（商務）民十五年。
曾鴻儒　中國農業經濟之發展（三民學社）。
朱新繁　中國農村經濟及其特質（新生命）。
宗華譯　中國農村經濟之特性（北新）。
秦合章　中國農業經濟問題（新世紀）。
陳代青　彭桂秋合譯　中國農村經濟研究（神州國光社）民十九年十二月。
唐啓宇　農業經濟問題（民智）民十七年五月。

凌道揚　中國農業之經濟觀（商務）民十五年。
唐啓宇　宋希庠　農村經濟（世界）民二十年六月。
陳大同　陸善熾合譯　農村經濟（卿雲）。
章子建　農業問題論（神州國光社）。
劉大鈞　我國佃農經濟狀況（太平洋）。
馮　節　中國田賦研究（民智）。
李錫周　中國農村經濟實況（北平文化學社）。
陳翰笙等　難民的東北流亡（中央研究院）民十九年。
于樹德　農荒預防策（商務）民十二年。
顧詩靈　中國的貧窮與農民問題（泰東）。
吳鵬飛譯　飢荒的中國（民智）。
楊天競　鄉村自治（大東）。
楊開道　農村自治（世界）民十九年一月。
林衆可　地方自治概論（商務）。

鄧 日謨 農村法律問題（民智）民十九年二月。

翟城村（村治月刊社）。

村治之理論與實施（村治月刊社）。

劉仁航 新村公約（商務）。

吳善繼 訓政時期村政問答（三民書社）。

張亮采 中國風俗史（商務）民十五年。

鍾敬文 歌謠論集（北新）一九二八。

劉經菴 歌謠與婦女（商務）民十六年。

楊開道 新村建設（世界）民十九年十一月。

張宏葉 舊村與新村（廣益）。

李景漢 張世文 定縣秧歌選 上下兩冊（中華平民教育促進會）。

雷通羣 中國新鄉村教育（新亞）。

劉大方 中國鄉村合作之理論與實施（南京京華）。

謝无量 中國古田制考（商務）。

李景漢　實地社會調查方法（北平星雲堂）。

言心哲　社會調查大綱（中華）。

李景漢編　定縣社會概況調查（中華平民教育促進會）。

顧樹森　德國農業信用合作（中華）。

張心一　中國農業概況估計（金陵大學）。

侯哲葊　農村合作運動（黎明）。

郭人全　農村教育（黎明）。

馮和法編　中國農村經濟資料（黎明）。

章　植　土地經濟學（黎明）。

王世穎　農村金融概論（黎明）。

劉光華　農業政策（南京）。

唐現之　美國鄉村小學標準（中華）。

梁漱溟　中國民族自救運動之最後覺悟（中華）。

顧樹森　蘇俄農業生產合作（中華）。

顧樹森　丹麥農業生產合作（中華）

陸費執　李積新　農業寶鑑（中華）

[illegible]　克　中國農村問題之研究（廣州中山大學）。

王先强　中國地價稅問題（神州國光社）。

王亞南譯　地租思想史（神州國光社）。

張霄鳴　中國歷代耕地問題（新生命）。

太平洋書店編　中國農村問題總論（太平洋）。

劉道元　兩宋田賦制度（新生命）。

嚴恆敬　中國鄉村合作實際問題（中國合作學社印行）。

二、英文參考書

American Country Life Conference, Standard of Living, University of Chicago Press, Chicago, 1931

Anderson, Nels, The Hobo, University of Chicago Press, Chicago Press, 1923.

Anderson, W. L., The Country Town, Doubleday, Page and Company, New York, 1906.

Andress, J. M., Health Education in Rural Schools, Houghton, Mifflin Company, New York, 1919.

Antrin, S. B., and Antrin, I. A., The Country Library, The Pioneer Press, Van Wert, Ohio, 1914.

Armentrout, W. W., Rural Child Welfare, The Macmillan Company, New York, 1922.

Bailey, L. H., The Country Life Movement in the United States. The Macmillan Co., 1919.

Bailey, L. H., The State and the Farmer, The Macmillan Company, New York, 1908.

Bailey, L. H., Training of Farmers, The Century Company, New York, 1910.

Bailey, L. H., York State Rural Problem, J. B. Lyon Co. Albany, 1913.

Baldwin, Fillmore and Hadley, Farm Children, Appleton & Co., 1930.

Betts, G. H., New Ideals in Rural Schools, Houghton Mifflin Co. New York, 1913.

Betts, G. H., and Hall, O. E., Better Rural Schools, Bobbs-Merill Company, Indianapolis, Indiana, 1914.

Bidwell, B. W., and Falconer, I. I., History of Agriculture in the Northern United States, 1620-1680, Carnegie Foundation, Washington, D. C. 1925.

Bird, C. S., Town Planning for Small Communities, D. Appleton and Co., New York, 1917.

Bogardus, E. S., Contemporary Sociology, University of Southern California Press, Los Angeles, 1931.

Bossard, James, H. S., Problems of Social Well-Being, Harper & Brothers, New York, and London, 1927.

Boyle, James E., Agricultural Economics, The Macmillan Co., New York, 1926.

Branson, E. C., Farm Life Abroad, University of North Carolina Press, Chapel Hill, 1924.

Brim, O. G., Rural Education, The Macmillan Company, New York, 1923.

Bruce, A. A., The Non-Partisan League, The Macmillan Company, New York, 1921.

Buck, John Lossing, Chinese Farm Economy, The Commercial Press, Shanghai, 1930.

Buck, S. J., The Agrarian Crusade, Yale University Press, New Heaven Connecticut, 1920.

Buell, Jennie, The Grange Master and the Grange Lecturer, Harcourt, Brace and Co., New York, 1921.

Burr, W., Rural Organization, The Macmillan Company, New York, 1921.

Burritt, M. C., The County Agent and the Farm Bureau, Harcourt, Brace and Company, New York, 1921.

Butterfield, K. L., The Farmer and the New Day, Macmillan, New York, 1919.

Butterfield, K. L., A Christian Program for the Rural Community, Lamar and Barton, Nashville, Tennessee, 1923.

Butterfield, K. L., The Country Church and the Rural Problem, University of Chicago Press, Chicago, 1911.

Campbell, Vital Problems in Rural Leadership, Association Press, 1918.

Carrier, L., The Beginnings of Agriculture in America, McGraw-Hill Book Company, New York, 1923.

Carver, T. N., Principles of Rural Economics, Ginn & Co., New York, 1911.

Carver, T. N., Selected Readings in Rural Economics, Ginn and Company, New York, 1919.

Carver, T. N., Historical Sketch of American Agriculture, Cyclopedia of American Agriculture, Vol. I., pp. 39-71, The Macmillan Co., New York, 1917.

Carver, T. N., The Organization of Rural Community, United States Department of Agriculture, 1915.

Clopper, E. N., Rural Child Welfare, The Macmillan Company, New York, 1922.

Cobbett, Wm., Rural Rides, E. P. Dutton and Company, New York, 1923.

Comish, N. H., Standard of Living, Macmillan, New York, 1923.

Conyngton, Mary, How to Help, Macmillan, 1913.

Country Work Department of the International Committee of Young Men's Christian Association, The Home of the Countryside, Association Press, New York, 1917.

Coulter, J. L., Co-operation Among Farmer, Sturgis and Walton Company, New York, 1911.

Cromwell, A. B., Agriculture and Life, J. B. Lippincott Co., New York, 1915.

Crow, M. F., The American Country Girl, Frederick A. Stokes Co., New York, 1915.

Cubberley, E. P., Rural Life and Education, Houghton, Mifflin Company, New York, 1922.

Curtis, H. S., Play and Recreation for the Open-country, Ginn and Company, New York, 1914.

De Brunner, E., Village Communities, Part II, George H. Doran Co., New York, 1927.

Dickinson, Jean, Observations on the Social Life of a North China Village, Department of Sociology, Yenching University, Peping, 1924.

Ditchfield, P. H., Old Village Life, E. P. Dutton and Company, New York, 1920.

Douglas, Harlan Paul, How Shall Country Youth be Served?, George H. Doran Co. 1926.

Dunn, F. W., And Everett, E. A., Four Years in a Country Schools, Teachers College, Columbia University, New York, 1927.

Duncan, Hannibal Gerald, Backgrounds for Sociology, Marshall Jones Company, Boston, Mass., 1931.

Earp, Edwin L., Rural Social Organization, The Abingdon Press, New York, 1921.

Eastam, E. R., These Changing Times, Macmillan, New York, 1927.

Eggleston, J. D., and Bruere, R. W., The Work of the Rural School, Harper and Brothers, New York, 1913.

Ely, R. T., and Morehouse, E. W., Elements of Land Economics, The Macmillan Co., New York, 1924.

Farwell, P. T., Village Improvement, Sturgis, Walton Company, New York, 1913.

Fiske, The Challenge of the Country, Association Press, New York, 1912.

Fish, C. R., The Rise of the Common Man, The Macmillan Company, New York, 1927.

Fordham, M., The Rebuilding of Rural England, Hutchinson and Company, London, 1924.

Foght, Harold Waldstein, The Rural Teacher and His Work, The Macmillan Co., New York, 1924.

Fry, C., L., Diagnosing the Rural Church, George H. Doran Company, New York, 1924.

Galpin, Charles J., Rural Social Problems, The Century Co., New York, 1924.

Galpin, Charles, J., Rural Life, The Century Co., New York, 1923.

Galpin, C. J., Empty Churches, The Century Company, New York, 1925.

Galpin, C. J., and Larson, V. B., Farm Population in Selected Countries, U. S. Department of Commerce, Bureau of Census, Washington, D. C., 1923.

Galpin, C. J., Progress in the Study of Rural Social Problems, Proceedings, Fifth National Conutry Life Conference.

Gee, W., and Stauffer, W. H., Rural and Urban Living Standards in Virginia, The Century Co.

Gee, W., and Corson, J. J., Rural Depopulation in Certain Tidewater and Piedmont Areas of Virginia.

Gee, W. P., Country Life of the Nation, University of N. C. Press, Oxford, 1930.

Gillette, John M., Rural Sociology, The Macmillan, New York, 1928.

Gillette, John M., Constructive Rural Sociology, Sturgis S. Walton Co., New York, 1926.

Grass, N. S. B., A History of Agriculture, F. S. Crofts & Co., New York, 1925.

Groves, E. R., Rural Problems of To-day, Association Press, New York, 1918.

Groves, E. R., The Rural Mind and Social Welfare, University of Chicago Press, Chicago, 1922.

Groves, E. R., Using the Resources of the Country Church, Association Press, New York, 1917.

Groves, E. R., The Teaching of Rural Sociology, Proceedings, First National Country Life Conference.

Groves, E. R., Rural Sociology in the Universities, College, and Normal Schools of the United States, Proceedings Fourth National Country Life Conference.

Hart, J. K., Community Organization, The Macmillan Company, New York, 1920.

Hart, J. K., Educational Resources of Village and Rural Communities, The Macmillan Company, New York, 1913.

Hawthorn, Horace B., The Sociology of Rural Life, The Century Co., New York, 1926.

Hammond, J. T., and B., The Village Labourer, Longmans, Green & Co., New York, 1920.

Hayes, Augustus W., Rural Sociology, Longmans, Green & Co., New York, London, Toronto, 1929.

Hayes, Augustus W., Rural Community Organization, The University of Chicago Press Chicago, 1921.

Heath, R., The English Peasant, The Century Co., New York, 1893.

Holmes, G. K., Aboriginal Agriculture—The American Indians, The Macmillan Co., New York, 1917.

Holmes, Roy Hinman, Rural Sociology: The Family-Farm Institution, The McGray-Hill Book Company, New York, 1932.

Howe, F. C., Denmark, A co-operative Commonwealth, Harcourt, Brace and Co., New York, 1921.

Howitt, W., The Rural Life of England, Carey and Hart, Philadelphia, 1841.

Irvine, Helen D., The Making of Rural Europe, Allen and Unwin, London, 1923.

Kennedy, Joseph, Rural Life and the Rural School, American Book Company, New York, 1915.

Kile, O. M., The Farm Bureau Movement, The Macmillan Company, New York, 1921.

Kilpatrick, Wylie, Problems in Contemporary County Government, The Century Co.

King, F. H., Farmers of Forty Centuries, Harcourt, Brace & Co., New York.

Landis, B. Y. (editor) Handbook of Rural Social Resources, University of Chicago Press, Chicago, 1928.

Lewis, C. D., Rural Intelligence in Relation to Rural Population, George Peabody College, 1929.

Lundberg, Bain and Anderson, Trends in American Sociology, Harper & Brothers, New York and London, 1929.

Lundquist & Carver, Principles of Rural Sociology, Ginn & Co., New York, 1927.

MacGarr, Llewellyn, The Rural Community, The Macmillan Co., New York, 1922.

Manny, Theodore Bergen, Rural Municipalities, The Century Co., New York and London, 1930.

Martin, Harry S. and Hunter, James A., Recent Developments in Agricultural Work in Tunghsien, Department of Sociology, Yenching University, Peping, 1930.

Maxey, C. C., County Administration, The Macmillan Co., New York, 1919.

McClenahan, B. A., Organizing the Community, The Century Co ; New York, 1922.

McKeever, W. A., Farm Boys and Girls, The Macmillan Company, New York, 1912.

McMahon, Theresa S., Social and Economic Standards of Living, D. C. Heath & Co., New York, 1925.

McVey, F. L., The Making of a Town, McClurg Company, Chicago, Ill. 1913.

Miller, E. F., Town and Country, University of North Carolina Press, Chapel Hill, 1927.

Morse, H. N., Social Survey in Town and Country Areas, Doran Co., New York, 1924.

Mukerjee, R., Rural Economy of India, Longmans, New York, 1926.

National Country Life Conference, 1926, Farm Youth, University of Chicago Press.

National Country Life Conference, 1923 Rural Home, University of Chicago Press.

National Country Life Conference, Proceedings. 1919-1925, University of Chicago Press.

National Child Labor Committee, Rural Child Welfare, The Macmillan Company, New York, 1922.

Nourse, E. G., Agricultural Economics, University of Chicago Press, 1916.

Paxson, F. L., The Last American Frotier, The Macmillan Co., New York, 1910.

Paxson, F. L., History of the American Frotier, Houghton, Mifflin Co., New York, 1924.
Phelan, John, Readings in Rural Sociology, The Macmillan Co., New York, 1926.
Pierce, L. A., Beloved Community, Ryerson Press, Pa. 1926.
Plunkett, Horace, The Rural Life Problem of the United States, The Macmillan Co., New York, 1910.
Powell, G. H., Co-operation in Agriculture, The Macmillan Company, New York, 1913.
Prothero, R. E., English Farming Past and Present, Longmans, Green & Co., New York, 1922.
Quick, Herbert, The Real Trouble With the Farmer, Merill Company, Indianapolic, Indiana, 1924.
Rapeer, L. W., The Consolidated Rural Schools, Charles Schinber's Sons, New York, 1920.
Rivers, W. H. R., Social Organization, Alfred A Knopf, New York, 1926.
Robinson, C. M., The Improvement of Towns and Village, G. P., Putnams' Sons, New York, 1919.
Sanderson, D., The Farmer and His Community, Harcourt, New York, 1922.
Sanderson, D., (editor) Farm Income and Farm Life, University of Chicago Press, Chicago, 1927.
Sanderson, D., The Rural Community, A Natural History of a Sociological Group, Ginn & Co., New York, 1932.
Schmidt, G. A., Efficiency in Vocational Education in Agriculture, The Century Co., New York.
Sims, Newell L., Elements of Rural Sociology, Thomas Y. Crowell Co., New York, 1928.
Sims, Newell L., The Rural Community, Charles Scribner's Sons, New York, 1920.
Sims, N. L., A Hoosier Village, Longmans, Green & Co., New York, 1912.
Sorokin, P., and Zimmerman, C. C., Principles of Rural-Urban Sociology, Henry Holt & Co., New York, 1929.
Sorokin, P. A., and Others, Systematic Source Book in Rural Sociology, University of Minnesota Press, Minn. 1930.
Steinel, A. T., History of Agriculture in Colorado, Colorado Agricultural College, Fort Collins, 1926.
Tawney, R. H., The Agrarian Problem of the Sixteenth Century, Longmans, Green & Co., New York, 1912.

Taylor, Carl C., Rural Sociology, Harper and Brothers, New York, and London, 1926.

Taylor, H. C., Agricultural Economics, The Macmillan Company, New York, 1919.

Terpenning, Walter A., Village and Open-Country Neighborhoods, The Century, New York, 1931.

Turner, F. L., The Frontier In American History, Henry Holt & Co., New York, 1920.

Vogt, Paul L., Introduction to Rural Sociology, D. Appleton & Co., New York, and London, 1928.

Warren, G.-H-F., Farm Management, The Macmillan Company, New York, 1913.

Waugh, F. A., Rural Improvement, Orange Judd Company, New York, 1914.

Waugh, F. A., Country Planning, Harcourt, Brace and Company, New York, 1924.

Williams, J. M., Our Rural Heritage, 1925.

Williams, J. M., The Expansion of Rural Life, Alfred A Knopf, New York, 1926.

Wilson, W. H., Evolution of the Country Community, Pilgrim Press, 1923.

Wilson, W. H., The Farmer's Church, The Century Co., New York, 1925.

Wilson, W. H., Rural Religion and the Country Church, Fleming H. Revell Company, New York, 1927.

Yoder, Fred R., Introduction to Agricultural Economics, Thomas Y. Crowell Co., New York, 1929.

Young, Cato (Director) Ching Ho: A Sociological Analysis, Yenching University Peping, 1930.